

Korisnički priručnik

S19B150B S24B150BL

Boja i izgled mogu da se razlikuju u zavisnosti od proizvoda, a specifikacije podležu promenama bez prethodnog obaveštenja, radi poboljšanja performansi.

Sadržaj

PRE UPOTREBE PROIZVODA	7	Autorska prava	Ikone korišćene u ovom priručniku
	7		
	8	Čišćenje	
	8	Čišćenje	
	9	Bezbedan prostor za instalaciju	
	9	Mere predostrožnosti za skladištenje	
	10	Bezbednosne mere predostrožnosti	
	10	Simboli za bezbednosne mere predostrožnosti	
	11	Struja i bezbednost	
	12	Instalacija	
	14	Rad	
	18	Pravilno držanje tela prilikom upotrebe proizvoda	
PRIPREMA	19	Provera sadržaja pakovanja	
	19	Uklanjanje materijala za pakovanje	
	20	Provera komponenti	
	21	Delovi	
	21	Prednji tasteri	
	23	Druga strana	
	24	Instalacija	
	24	Montaža postolja	
	25	Prilagođavanje nagiba proizvoda	
	25	Uređaj za zaštitu od krađe	
POVEZIVANJE I KORIŠĆENJE IZVORNOG UREĐAJA	27	Pre povezivanja	
	27	Lista za proveru pre povezivanja	
	27	Priključivanje na izvor napajanja	
	28	Povezivanje i korišćenje računara	
	28	Povezivanje sa računarom	
	30	Instalacija upravljačkog programa	
	31	Podešavanje optimalne rezolucije	
	32	Promena rezolucije pomoću računara	

Sadržaj

PODEŠAVANJE EKRANA

36

36

37

37

38

38

39

39

40

40

41

41

KONFIGURISANJE SVETLE NIJANSE

42

42

43

43

44

44

45

45

46

46

47

47

PROMENA VELIČINE ILI PREMEŠTANJE EKRANA

48

48

Brightness

Podešavanje funkcije **Brightness**

Contrast

Konfigurisanje funkcije **Contrast**

Sharpness

Konfigurisanje funkcije **Sharpness**

SAMSUNG MAGIC Bright

Konfigurisanje funkcije **SAMSUNG MAGIC Bright**

Coarse

Prilagođavanje funkcije **Coarse**

Fine

Prilagođavanje funkcije **Fine**

SAMSUNG MAGIC Color

Konfigurisanje funkcije **SAMSUNG MAGIC Color**

Red

Konfigurisanje funkcije **Red**

Green

Konfigurisanje funkcije **Green**

Blue

Konfigurisanje funkcije **Blue**

Color Tone

Konfigurisanje postavki u meniju **Color Tone**

Gamma

Konfigurisanje funkcije **Gamma**

H-Position i V-Position

Konfigurisanje funkcija **H-Position** i **V-Position**

PODEŠAVANJE I USPOSTAVLJANJE POČETNIH VREDNOSTI

49	Image Size
49	Menjanje Image Size
50	Menu H-Position i Menu V-Position
50	Konfigurisanje funkcija Menu H-Position i Menu V-Position
51	Reset
51	Vraćanje početnih postavki (Reset)
52	Language
52	Promena postavke opcije Language
53	Eco Saving
53	Konfigurisanje funkcije Eco Saving
54	Off Timer On/Off
54	Konfigurisanje funkcije Off Timer On/Off
55	Off Timer Setting
55	Konfigurisanje funkcije Off Timer Setting
56	PC/AV Mode
56	Konfigurisanje funkcije PC/AV Mode
57	Key Repeat Time
57	Konfigurisanje funkcije Key Repeat Time
58	Customized Key
58	Konfigurisanje funkcije Customized Key
59	Auto Source
59	Konfigurisanje funkcije Auto Source
60	Display Time
60	Konfigurisanje funkcije Display Time
61	Menu Transparency
61	Promena opcije Menu Transparency

Sadržaj

MENI INFORMATION I DRUGI MENIJI	62	INFORMATION	
	62	Prikaz menija INFORMATION	
	63	Konfigurisanje postavki Brightness i Contrast na početnom ekranu	
INSTALACIJA SOFTVERA	64	Magic Tune	
	64	Šta je to MagicTune?	
	64	Instalacija softvera	
	64	Uklanjanje softvera	
	66	MultiScreen	
	66	Instalacija softvera	
	68	Uklanjanje softvera	
VODIČ ZA REŠAVANJE PROBLEMA	69	Šta je potrebno da uradite pre nego što se obratite korisničkoj službi kompanije Samsung	
	69	Testiranje proizvoda	
	69	Provera rezolucije i frekvencije	
	69	Proverite sledeće.	
	72	Pitanja i odgovori	
SPECIFIKACIJE	74	Opšte	
	76	Ušteda energije	
	77	Tabela standardnih signalnih režima	
DODATAK	80	Obratite se kompaniji SAMSUNG WORLDWIDE	
	86	Odgovornost za uslugu plaćanja (trošak za klijente)	
	86	Nije u pitanju kvar proizvoda	
	86	Oštećenje proizvoda do kojeg je došlo krivicom klijenta	
	86	Ostalo	

Sadržaj

87	Ispravno odlaganje
87	Pravilno odlaganje ovog proizvoda (električna i elektronska oprema za odlaganje)
88	Terminologija

INDEKS

Autorska prava

Sadržaj ovog priručnika je podložan promenama bez obaveštenja da bi se poboljšao kvalitet.

© 2012 Samsung Electronics

Samsung Electronics je vlasnik autorskih prava na ovaj materijal.

Upotreba ili reprodukovanje ovog priručnika, celog ili u delovima, bez ovlašćenja preduzeća Samsung Electronics se zabranjuje.

Microsoft i Windows su registrovani žigovi korporacije Microsoft.

VESA, DPM i DDC su registrovani žigovi korporacije Video Electronics Standards Association.

- Nadoknada za administrativne usluge može biti naplaćena ako
 - (a) inženjer, koga ste pozvali, ne otkrije nikakav kvar na proizvodu.
(odnosno, ako niste pročitali korisnički priručnik).
 - (b) na uređaju, koji ste doneli u servisni centar, nije pronađen nikakav kvar.
(odnosno, ako niste pročitali korisnički priručnik).
- Bićete obavešteni o iznosu takve nadoknade pre servisiranja, odnosno dolaska inženjera.

Ikone korišćene u ovom priručniku



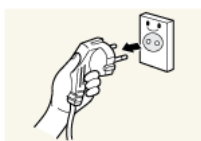
Sledeće slike su obezbeđene samo kao referenca. Situacije u stvarnom životu mogu se razlikovati od onoga što je prikazano na slikama.

Čišćenje

Čišćenje

Budite pažljivi pri čišćenju jer je panel i spoljašnjost naprednih LCD-ova lako ogrebat.

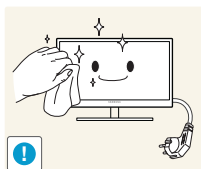
Pri čišćenju izvršite sledeće korake.



1. Isključite monitor i računar.
2. Iskopčajte kabl za napajanje iz monitora.



Držite kabl za napajanje za priključak i ne dodirujte kabl mokrim rukama. U suprotnom, može doći do električnog udara.



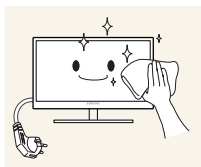
3. Očistite ekran pomoću čiste, meke i suve krpe.



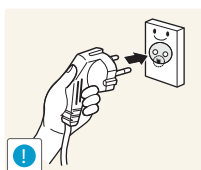
- Ne koristite sredstvo za čišćenje koje sadrži alkohol, razređivač ili aktivne površinske supstance pri čišćenju monitora.



- Ne prskajte vodu ili deterdžent direktno na proizvod.



4. Ovlažite meku i suhu tkaninu vodom i dobro je iscedite da biste obrisali spoljašnjost monitora.



5. Povežite kabl za napajanje sa proizvodom nakon njegovog čišćenja.
6. Uključite monitor i računar.

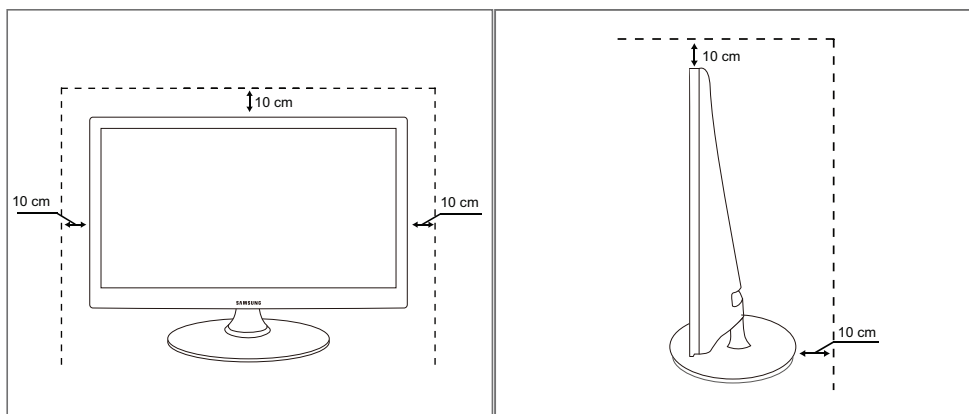
Pre upotrebe proizvoda

Bezbedan prostor za instalaciju

- Obezbedite dovoljno prostora oko proizvoda za ventilaciju. Povećanje unutrašnje temperature proizvoda može da dovede do požara ili oštećenja proizvoda. Prilikom instalacije proizvoda obavezno ostavite dole prikazanu količinu prostora ili više.



Spoljni izgled može da se razlikuje u zavisnosti od proizvoda.



Mere predostrožnosti za skladištenje





Obavezno se obratite Samsung centru za korisničku službu (stranica 80) ako je potrebno očistiti unutrašnjost monitora. (biće naplaćena naknada za uslugu.)





Pre upotrebe proizvoda

Bezbednosne mere predostrožnosti

Pažnja
RIZIK OD ELEKTRIČNOG UDARA, NE OTVARAJTE
Pažnja : DA BISTE UMANJILI RIZIK OD ELEKTRIČNOG UDARA, NE UKLANJAJTE POKLOPAC (ILI POLEĐINU). UNUTRA NE POSTOJE DELOVI KOJE MOŽE SERVISIRATI KORISNIK. KOMPLETNO SERVISIRANJE PREPUSTITE KVALIFIKOVANOM OSOBLJU.

	Ovaj simbol pokazuje da unutra postoji visoka voltaža. Opasno je doći u bilo kakav kontakt sa bilo kojim unutrašnjim delom ovog proizvoda.
	Ovaj simbol vas upozorava da je uz ovaj proizvod uključena važna literatura o radu i održavanju.

Simboli za bezbednosne mere predostrožnosti

 Upozorenje	Ako se ne slede uputstva, može doći do ozbiljne ili fatalne povrede.
 Pažnja	Ako se ne slede uputstva, može doći do lične povrede ili oštećenja svojine.
	Aktivnosti označene ovim simbolom su zabranjene.
	Uputstva označena ovim simbolom su obavezna.

Pre upotrebe proizvoda

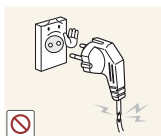
Struja i bezbednost



Sledeće slike su obezbeđene samo kao referenca. Situacije u stvarnom životu mogu se razlikovati od onoga što je prikazano na slikama.



Upozorenje



Ne koristite oštećeni kabl za napajanje ili priključak niti labavu utičnicu.

- Može doći do strujnog udara ili požara.



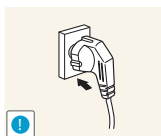
Nemojte priključivati veliki broj proizvoda u istu utičnicu.

- U suprotnom, utičnica može da se pregreje i dovede do požara.



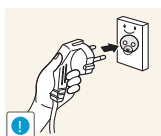
Ne dodirujte priključak za napajanje mokrim rukama.

- U suprotnom, može doći do električnog udara.



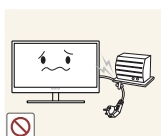
Ubacite priključak za napajanje do kraja, tako da ne bude labav.

- Nestabilna veza može da dovede do požara.



Povežite utikač sa uzemljenom utičnicom. (samo izolovani uređaji tipa 1).

- Može doći do električnog udara ili povrede.



Nemojte savijati niti silom povlačiti kabl za napajanje. Nemojte pritisnuti kabl za napajanje teškim predmetom.

- Oštećeni kabl za napajanje može da dovede do strujnog udara ili požara.



Ne postavljajte kabl za napajanje ili proizvod u blizinu izvora toplote.

- Može doći do strujnog udara ili požara.



Uklonite strane supstance kao što je prašina oko priključaka i utičnice suvom tkaninom.

- U suprotnom, može doći do požara.

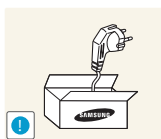
Pre upotrebe proizvoda

Pažnja



Nemojte isključivati kabl za napajanje kada se proizvod koristi.

- Proizvod može da bude oštećen električnim udarom.



Nemojte koristiti kabl za napajanje za proizvode koji nisu odobreni proizvodi koje isporučuje Samsung.

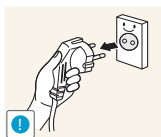
- Može doći do strujnog udara ili požara.



Utičnica u koju se priključuje kabl za napajanje ne sme da ima bilo kakvih smetnji.

- Ako se desi neki problem sa proizvodom, isključite kabl za napajanje da biste potpuno prekinuli napajanje proizvoda.

Struju koja napaja proizvod nije moguće potpuno prekinuti tasterom za napajanje.

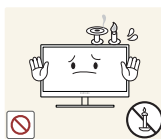


Držite utikač kad iskopčavate kabl za napajanje iz utičnice.

- Može doći do strujnog udara ili požara.

Instalacija

Upozorenje



NE POSTAVLJAJTE SVEĆE, LAMPE ZA INSEKTE ILI CIGARETE NA PROIZVOD. NE POSTAVLJAJTE PROIZVOD U BLIZINI IZVORA TOPLOTE.

- U suprotnom, može doći do požara.



Izbegavajte postavljanje proizvoda u uskom prostoru sa lošom ventilacijom kao što je polica za knjige ili zidni ormar.

- U suprotnom, može doći do požara zbog povećane unutrašnje temperature.



Plastičnu vreću za pakovanje proizvoda čuvajte na mestu van domašaja dece.

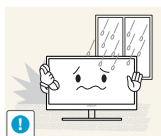
- Deca mogu da se uguše.

Pre upotrebe proizvoda



Nemojte postavljati proizvod na nestabilnu ili vibrirajuću površinu (nesigurnu policu, nagnutu površinu itd.).

- Proizvod može da padne i razbije se ili dovede do lične povrede.
- Upotreba proizvoda u oblasti sa prekomernom vibracijom može da ošteti proizvod ili dovede do požara.



Nemojte instalirati proizvod u vozilu ili na mestu izloženom prašini, vlazi (curenje vode itd.), ulju ili dimu.

- Može doći do strujnog udara ili požara.



Nemojte izlagati proizvod direktnom suncu, toploti ili vrućim predmetima kao što je šporet.

- U suprotnom, životni vek proizvoda može biti umanjen ili može doći do požara.



Nemojte postavljati proizvod u domaćaju male dece.

- Proizvod može da padne i povredi decu.



Jestivo ulje, na primer sojino ulje, može da ošteti ili izmeni proizvod. Ne postavljajte proizvod u kuhinju ili blizu kuhinjske radne površine.

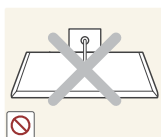


Pažnja



Pazite da ne ispustite proizvod dok ga premeštate.

- U suprotnom, može da dođe do otkazivanja proizvoda ili lične povrede.



Ne spuštajte proizvod na prednji deo.

- Ekran može da se ošteti.



Pri postavljanju proizvoda na komodu ili policu, uverite se da donja ivica prednjeg dela proizvoda ne štrči.

- Proizvod može da padne i razbije se ili dovede do lične povrede.
- Proizvod postavljajte samo na komode ili police odgovarajuće veličine.

Pre upotrebe proizvoda



Pažljivo spustite proizvod.

- Proizvod može da padne i razbije se ili dovede do lične povrede.



Instaliranje proizvoda na nestandardnom mestu (mestu izloženom velikom broju finih čestica, hemijskih supstanci ili ekstremnim temperaturama odnosno na aerodromu ili železničkoj stanici gde bi proizvodi trebalo neprekidno da rade u dužem vremenskom periodu) može ozbiljno da utiče na njegove performanse.

- Obavezno konsultujte Samsung centar za korisničku službu (stranica80) pre instalacije ako želite da instalirate proizvod na takvom mestu.

Rad



Upozorenje



Kroz proizvod prolazi jaka struja. Ne pokušavajte sami da rastavite, popravite ili izmenite proizvod.

- Može doći do strujnog udara ili požara.
- U slučaju potrebe za popravkom, obratite se Samsung centru za korisničku službu (stranica80).



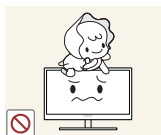
Pre premeštanja proizvoda, isključite prekidač za napajanje i iskopčajte kabl za napajanje i sve druge povezane kablove.

- U suprotnom, kabl za napajanje može da bude oštećen i može doći do požara ili strujnog udara.



Ako proizvod ispušta neobične zvuke, miris paljevine ili dim, odmah uklonite kabl za napajanje i obratite se Samsung centru za korisničku službu (stranica80).

- Može doći do strujnog udara ili požara.



Ne dozvolite deci da hvataju proizvod ili da se penju na njega.

- Proizvod može da padne i da povredi ili ozbiljno ozledi vaše dete.



Ako proizvod padne ili se njegova spoljašnjost ošteti, isključite ga, uklonite kabl za napajanje i obratite se Samsung centru za korisničku službu (stranica80).

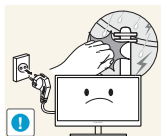
- U suprotnom, može doći do strujnog udara ili požara.

Pre upotrebe proizvoda



Ne stavljajte teške predmete, igračke ili slatkiše na proizvod.

- Proizvod ili teški predmeti mogu da padnu dok deca pokušavaju da dohvate igračku ili slatkiše što može da dovede do ozbiljne povrede.



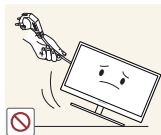
Tokom grmljavina ili oluje, isključite proizvod iz struje i sklonite kabl za napajanje.

- Može doći do strujnog udara ili požara.



Ne spuštajte predmete na proizvod i ne udarajte ga.

- Može doći do strujnog udara ili požara.



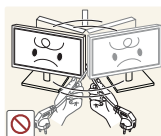
Nemojte pomerati proizvod povlačenjem kabla za napajanje ili bilo kog drugog kabla.

- U suprotnom, kabl za napajanje može da bude oštećen i može doći do otkazivanja proizvoda, požara ili strujnog udara.



Ako dođe do curenja gasa, ne dodirujte proizvod ili utikač. Takođe, odmah provetrite prostoriju.

- Varnice mogu da izazovu eksploziju ili požar.



Nemojte podizati ili pomerati proizvod povlačenjem kabla za napajanje ili bilo kog drugog kabla.

- U suprotnom, kabl za napajanje može da bude oštećen i može doći do otkazivanja proizvoda, požara ili strujnog udara.



Nemojte koristiti ili čuvati sprej koji može da eksplodira ili zapaljive supstance u blizini proizvoda.

- Može doći do eksplozije ili požara.



Uverite se da stolnjaci ili zavese ne blokiraju ventile.

- U suprotnom, može doći do požara zbog povećane unutrašnje temperature.

Pre upotrebe proizvoda



Nemojte ubacivati metalne predmete (čačkalicu, novčić, ukosnicu itd.) ili zapaljive predmete (papir, šibicu itd.) u otvore ili portove proizvoda.

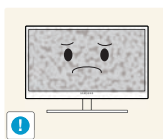
- Ako voda li neka strana supstanca uđe u proizvod, uverite se da ste isključili proizvod, uklonite kabl za napajanje i obratite se Samsung centru za korisničku službu (stranica80).
- Može doći do otkazivanja proizvoda, strujnog udara ili požara.



Ne postavljajte predmete koji sadrže tečnost (vaze, bokale, flaše itd.) ili metalne predmete na proizvod.

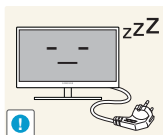
- Ako voda li neka strana supstanca uđe u proizvod, uverite se da ste isključili proizvod, uklonite kabl za napajanje i obratite se Samsung centru za korisničku službu (stranica80).
- Može doći do otkazivanja proizvoda, strujnog udara ili požara.

Pažnja



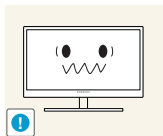
Ako se na ekranu prikazuje statična slika duži vremenski period, može da dođe do „sagorevanja“ ekrana usled zadržavanja slike ili pojave oštećenih piksela.

- Ako proizvod nećete koristiti u dužem vremenskom periodu, aktivirajte režim za uštedu energije ili čuvar ekrana sa pokretnim slikama.



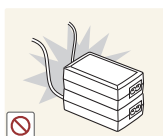
Iskopčajte kabl za napajanje iz utičnice ako ne planirate da koristite proizvod u dužem vremenskom periodu (odmor itd.).

- U suprotnom, može da dođe do požara zbog nakupljene prašine, pregrevanja, strujnog udara ili električnog varničenja.



Proizvod koristite sa preporučenom rezolucijom i frekvencijom.

- Može negativno uticati na vaš vid.



Ne stavljajte adaptere za jednosmernu struju jedan pored drugog.

- U suprotnom, može doći do požara.



Uklonite plastičnu vreću sa adaptera za jednosmernu struju pre nego što ga upotrebite.

- U suprotnom, može doći do požara.

Pre upotrebe proizvoda



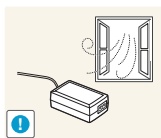
Nemojte dopustiti da voda dopre do uređaja za napajanje jednosmernom strujom ili da se uređaj pokvasi.

- Može doći do strujnog udara ili požara.
- Izbegavajte da proizvod koristite napolju gde može biti izložen kiši ili snegu.
- Pazite da ne pokvasite adapter za jednosmernu struju dok perete pod.

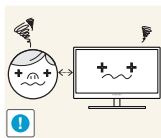


Ne stavljajte adapter za jednosmernu struju blizu uređaja za grejanje.

- U suprotnom, može doći do požara.



Držite adapter za jednosmernu struju u dobro provetреноj oblasti.



Gledanje u ekran sa prevelike blizine u dužem vremenskom periodu može negativno da utiče na vaš vid.



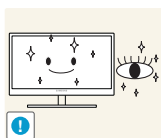
Nemojte držati monitor naopačke ili ga pomerati držeći ga za postolje.

- Proizvod može da padne i razbije se ili dovede do lične povrede.



Ne koristite ovlaživače vazduha ili šporet u blizini proizvoda.

- Može doći do strujnog udara ili požara.

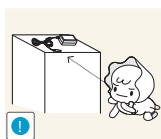


Odmarajte oči duže od 5 minuta na svaki 1 sat upotrebe proizvoda.

- Umanjiće se zamor očiju.

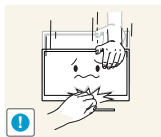


Ne dodirujte ekran ako je proizvod bio uključen u dužem vremenskom periodu jer će postati vreo.



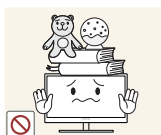
Male delove pribora koje koristite sa proizvodom držite izvan domašaja dece.

Pre upotrebe proizvoda



Budite pažljivi pri prilagođavanju ugla proizvoda ili visine postolja.

- U suprotnom, deca mogu da zaglave i povrede prste ili šake.
- Prekomerno naginjanje proizvoda može da dovede do njegovog pada i ličnih povreda.



Ne postavljajte teške predmete na proizvod.

- Može da dođe do otkazivanja proizvoda ili lične povrede.

Pravilno držanje tela prilikom upotrebe proizvoda



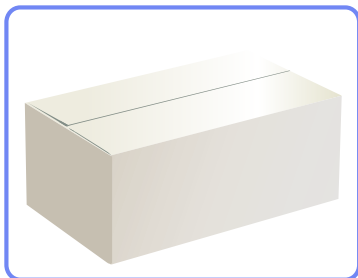
Koristite proizvod u sledećem ispravnom položaju.

- Ispravite leđa.
- Razmak između očiju i ekrana treba da bude od 45 do 50 cm i trebalo bi da na ekran gledate blago nadole.
Neka vam oči budu direktno ispred ekrana.
- Prilagodite ugao tako da nema odsjaja svetlosti na ekranu.
- Neka vam podlaktice budu pod pravim uglom u odnosu na nadlaktice i u ravni sa nadlamicama.
- Držite laktove otprilike pod pravim uglom.
- Prilagodite visinu proizvoda tako da možete da držite kolena savijena pod uglom od 90 stepeni ili više, pete spuštene na pod, a ruke niže od visine srca.

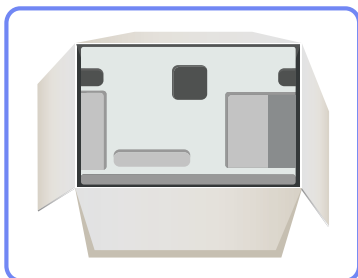
1.1 Provera sadržaja pakovanja

1.1.1 Uklanjanje materijala za pakovanje

- 1 Otvorite kutiju za pakovanje. Budite pažljivi da ne oštetite proizvod kad otvarate pakovanje oštrim instrumentom.



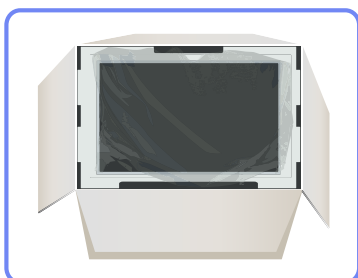
- 2 Uklonite stiropor sa proizvoda.



- 3 Proverite komponente i uklonite stiropor i plastičnu kesu.



Ova slika služi samo kao referenca.



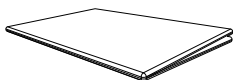
- 4 Odložite kutiju na suvo mesto da biste mogli da je iskoristite za budući transport proizvoda.

1.1.2 Provera komponenti



- Obratite se prodavcu od koga ste kupili proizvod ako neka stavka nedostaje.
- Izgled komponenti i prodatih delova može da se razlikuje od komponenti i delova prikazanih na slici u nastavku.

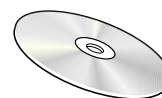
Komponente



Vodič za brzo postavljanje



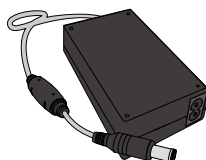
Garantni list
(Nije dostupno na nekim lokacijama)



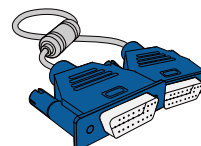
Korisnički priručnik



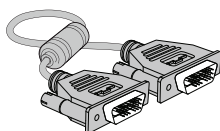
Kabl za napajanje



DC adapter za napajanje



D-SUB kabl (opcija)



DVI kabl (opcija)



Postolje



Konektor postolja



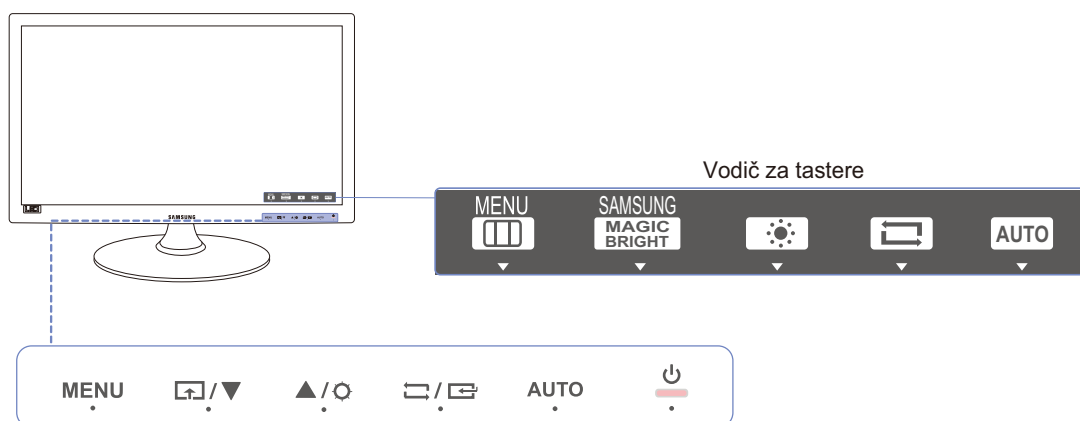
Komponente mogu da se razlikuju u zavisnosti od lokacije.

1.2 Delovi

1.2.1 Prednji tasteri

















Boja i oblik delova mogu da se razlikuju od delova prikazanih na slici. Specifikacije mogu da se promene bez najave radi poboljšanja performansi.



Ovo je dodirno dugme. Blago tapnite dugme prstom.

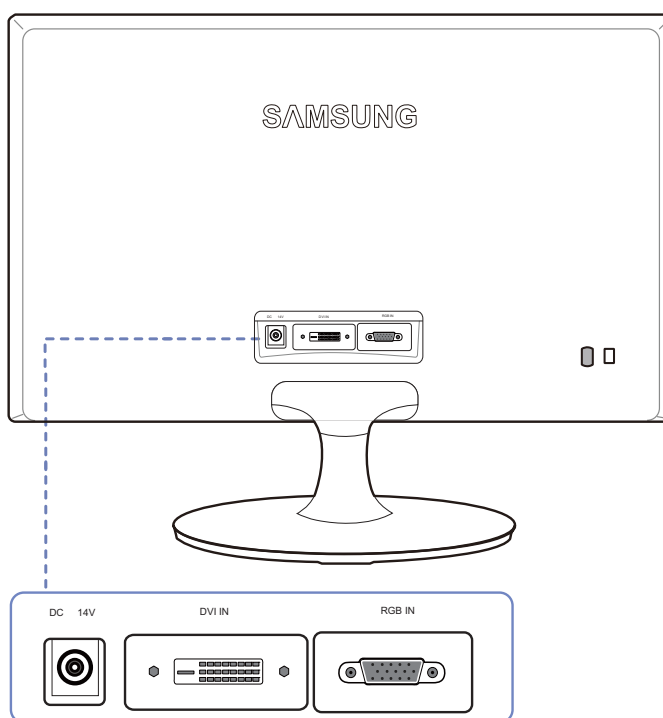
Ikone	Opis
MENU	<ul style="list-style-type: none"> Otvorite ili zatvorite meni prikazan na ekranu (OSD) ili se vratite na poslednji meni. Zaključavanje kontrole menija na ekranu: Zadržite trenutne postavke ili zaključajte OSD kontrolu da biste sprečili slučajne promene postavki. Omogućiti: Da biste zaključali meni na ekranu, pritisnite dugme [MENU] i zadržite ga 10 sekundi. Onemogućiti: Da biste otključali meni na ekranu, pritisnite dugme [MENU] i zadržite ga duže od 10 sekundi. <p> Kada je meni na ekranu zaključan,</p> <ul style="list-style-type: none"> Moguće je podešavati Brightness i Contrast, SAMSUNG MAGIC Bright, kao i prikazivati INFORMATION. Funkciju Customized Key možete koristiti ako pritisnete dugme [↕]. (Funkcija Customized Key navedena pre nego što je OSD kontrola zaključana, dostupna je čak i kada je OSD kontrola zaključana.)

Ikone	Opis
	<p>Konfigurirate funkciju Customized Key i pritisnite dugme []. Biće omogućene sledeće funkcije.</p> <p>SAMSUNG MAGICBright - Eco Saving - Image Size</p> <p> Da biste konfigurisali Customized Key, idite u SETUP&RESET → Customized Key, a zatim izaberite željeni režim.</p>
	Pređite na gornji ili donji meni ili prilagodite vrednost opcije u OSD meniju.
	Podesite osvetljenost ekrana.
	<p>Potvrđivanje izbora menija.</p> <p>Pritisak tastera [/] kad nije prikazan OSD meni promeniće ulazni signal (Analog/DVI). Ako uključite proizvod ili promenite ulazni signal pritiskom tastera [/], u gornjem levom uglu ekrana pojaviće se poruka koja pokazuje promenjeni ulazni signal.</p>
AUTO	<p>Pritisnite dugme [AUTO] da biste automatski podesili postavke ekrana.</p> <p> Ako promenite rezoluciju u svojstvima ekrana, aktiviraće se funkcija Auto Adjustment.</p>
	Uključivanje/isključivanje ekrana.
 (Lampica napajanja)	<p>Indikator napajanja će biti upaljen kad proizvod ispravno funkcioniše.</p> <p> Da biste umanjili potrošnju energije, najbolje je da iskopčate kabl za napajanje ako nećete koristiti proizvod u dužem vremenskom periodu.</p>
Vodič za tastere	<p>Kada je pritisnuto kontrolno dugme na proizvodu, pre nego što se otvori meni na ekranu prikazaće se vodič za tastere. (Vodič prikazuje funkciju pritisnutog dugmeta.)</p> <p>Da biste pristupili meniju na ekranu kada je vodič prikazan, ponovo pritisnite odgovarajuće dugme.</p> <p>Vodič za tastere može se razlikovati u zavisnosti od funkcije ili modela proizvoda. Pogledajte sâm proizvod.</p>

1.2.2 Druga strana



Boja i oblik delova mogu da se razlikuju od delova prikazanih na slici. Specifikacije mogu da se promene bez najave radi poboljšanja performansi.



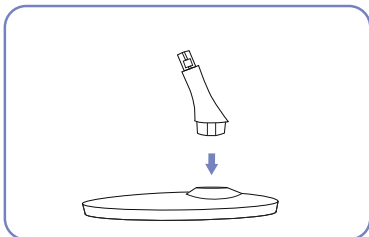
Priključak	Priključci
	Povezuje se sa adapterom za jednosmernu struju.
	Povezivanje sa računarom pomoću DVI kabla.
	Povezuje se sa računarom pomoću D-SUB kabla.

1.3 Instalacija

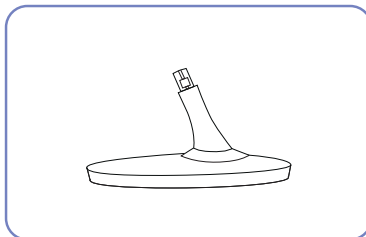
1.3.1 Montaža postolja



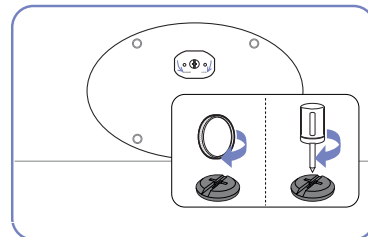
Pre sklapanja proizvoda, spustite ga na ravnu i stabilnu površinu tako da ekran bude okrenut nadole.



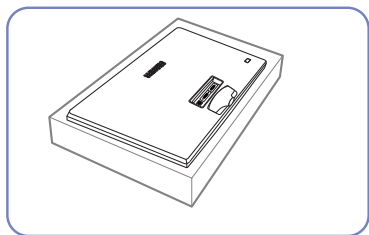
Ubacite priključak za postolje u postolje, u pravcu prikazanom na slici.



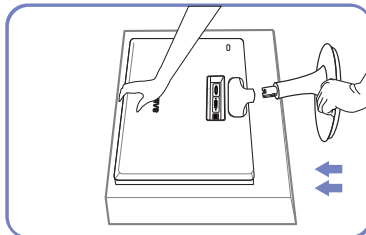
Proverite da li je priključak za postolje čvrsto spojen.



Okrenite zavrtnanj za spajanje na dnu postolja do kraja, tako da bude potpuno zategnut.

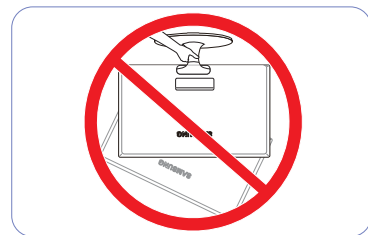


Stavite meku krpu na sto da biste zaštitili proizvod i stavite proizvod na krpu tako da njegov prednji deo bude okrenut nadole.



Držite telo proizvoda rukom, kao što je prikazano na slici.

Gurnite sklopljeno postolje u ležište u pravcu strelice, kao što je prikazano na slici.



- Oprez

Nemojte da držite proizvod okrenut naopako samo za postolje.

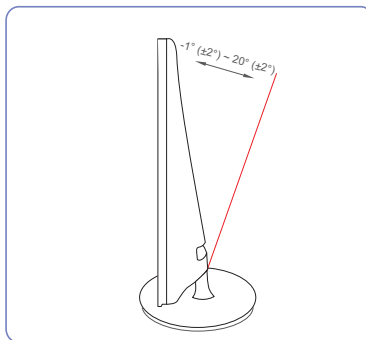


Boja i oblik delova mogu da se razlikuju od delova prikazanih na slici. Specifikacije mogu da se promene bez najave radi poboljšanja performansi.

1.3.2 Prilagođavanje nagiba proizvoda



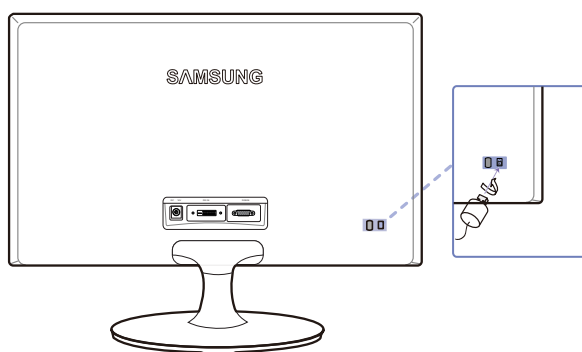
Boja i oblik delova mogu da se razlikuju od delova prikazanih na slici. Specifikacije mogu da se promene bez najave radi poboljšanja performansi.



- Nagib monitora možete da prilagodite.
- Držite donji deo proizvoda i pažljivo podesite nagib.

1.3.3 Uređaj za zaštitu od krađe

Uređaj za zaštitu od krađe omogućava bezbedno korišćenje proizvoda, čak i na javnim mestima. Oblik uređaja za zaključavanje i način zaključavanja razlikuju se u zavisnosti od proizvođača. Više informacija potražite u korisničkom priručniku koji se dobija uz uređaj za zaključavanje protiv krađe. Uređaj za zaključavanje se prodaje odvojeno.



Boja i oblik delova mogu da se razlikuju od delova prikazanih na slici. Specifikacije mogu da se promene bez najave radi poboljšanja performansi.

Da biste zaključali uređaj za zaštitu od krađe:

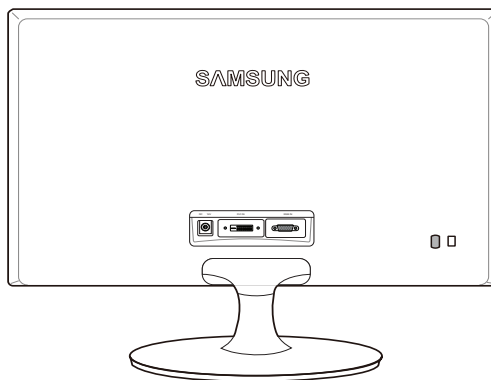
- 1 Vežite kabl uređaja protiv krađe za težak predmet, kao što je sto.
- 2 Provucite jedan kraj kabla kroz omču na drugom kraju kabla.
- 3 Uređaj za zaključavanje umetnite u otvor na poleđini proizvoda.
- 4 Zaključajte uređaj za zaključavanje.



- Uređaj za zaključavanje protiv krađe može da se kupi odvojeno.

- Više informacija potražite u korisničkom priručniku koji se dobija uz uređaj za zaključavanje protiv krađe.
- Uređaj za zaključavanje može da se kupi u prodavnici elektronske opreme ili putem Interneta.

2.1 Pre povezivanja

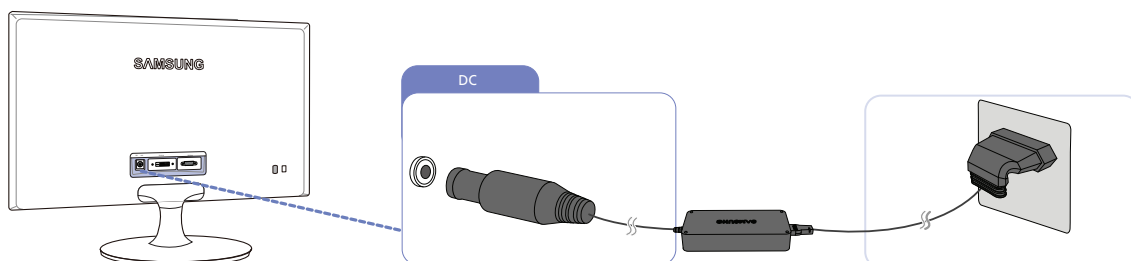


2.1.1 Lista za proveru pre povezivanja

- Pre nego što povežete izvorni uređaj, pročitajte korisnički priručnik koji ste dobili uz njega. Broj i položaj priključaka na izvornom uređaju može da se razlikuje u zavisnosti od uređaja.
- Kabl za napajanje uključite tek kada dovršite povezivanje. U suprotnom, možete da oštetite proizvod.
- Proverite tipove priključaka na poleđini uređaja koji želite da povežete.

2.2 Priključivanje na izvor napajanja

- Adapter za napajanje povežite na priključak [DC] sa zadnje strane proizvoda. Kabl za napajanje povežite na adapter i zidnu utičnicu. (Ulazni napon se automatski prebacuje.)



2.3 Povezivanje i korišćenje računara

2.3.1 Povezivanje sa računarom

- Izaberite način povezivanja koji je najpogodniji za vaš računar.

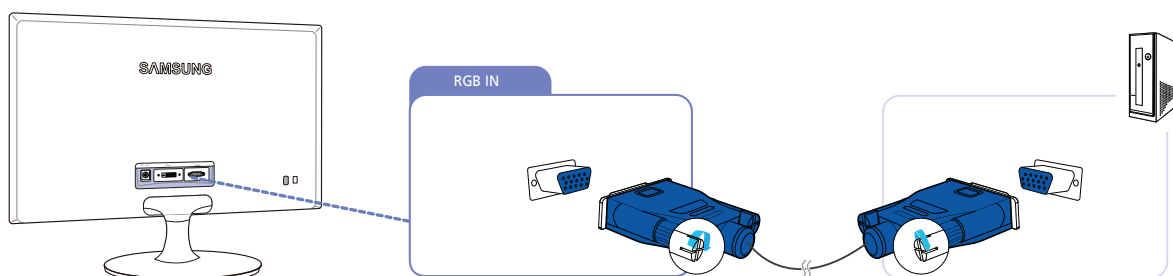


Priključci mogu da se razlikuju u zavisnosti od proizvoda.

Povezivanje putem D-SUB kabla (analogni tip)



Nemojte povezivati kabl za napajanje pre ostalih kablova. Prvo povežite izvorni uređaj pre kabla za povezivanje.

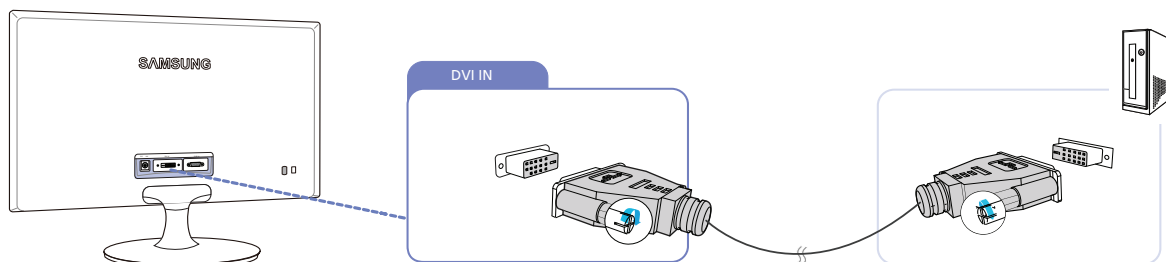




- Povežite D-SUB kabl na [RGB IN] priključak sa zadnje strane proizvoda i na RGB priključak na računaru.
- Povežite DC adapter za napajanje na proizvod i zidnu utičnicu. Zatim pomerite prekidač za napajanje na računaru u položaj za uključivanje.
(Detaljne informacije potražite u odeljku "2.2 Priključivanje na izvor napajanja".)
- Pritisnite taster [] da biste ulazni signal promenili u **Analog**.

Povezivanje pomoću DVI kabla



Nemojte povezivati kabl za napajanje pre ostalih kablova. Prvo povežite izvorni uređaj pre kabla za povezivanje.



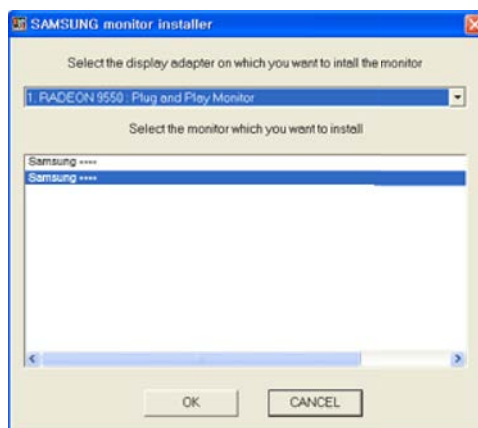
- 1 Povežite DVI kabl na [DVI IN] priključak sa zadnje strane proizvoda i na DVI priključak na računaru.
- 2 Povežite DC adapter za napajanje na proizvod i zidnu utičnicu. Zatim pomerite prekidač za napajanje na računaru u položaj za uključivanje.
(Detaljne informacije potražite u odeljku "2.2Priključivanje na izvor napajanja".)
- 3 Pritisnite taster [ / ] da biste ulazni signal promenili u **Digital**.

2.3.2 Instalacija upravljačkog programa



- Da biste podesili optimalnu rezoluciju i frekvenciju za ovaj proizvod, instalirajte odgovarajuće upravljačke programe.
- Upravljački program se nalazi na CD-u koji ste dobili uz proizvod.
- Ako je obezbeđena datoteka neispravna, posetite matičnu stranicu preduzeća Samsung (<http://www.samsung.com>) i preuzmite datoteku.

- 1 Ubacite CD sa korisničkim priručnikom koji ste dobili uz proizvod u CD-ROM uređaj.
- 2 Izaberite stavku "Windows Driver".
- 3 Pratite uputstva na ekranu da biste obavili instalaciju.
- 4 Odaberite model proizvoda iz liste modela.

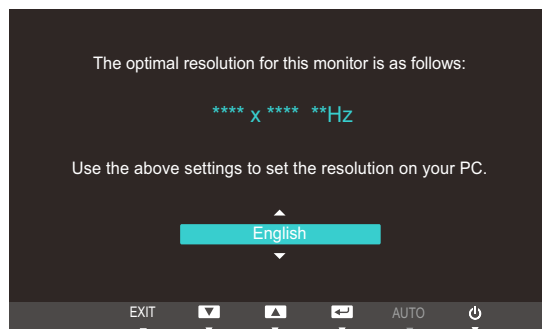


- 5 U prozoru „Svojstva prikaza“ proverite rezoluciju i učestalost osvežavanja. Više informacija potražite u priručniku za operativni sistem Windows.

2.3.3 Podešavanje optimalne rezolucije

Kad prvi put uključite proizvod nakon kupovine, pojavljuje se informativna poruka o podešavanju optimalne rezolucije.

Izaberite jezik proizvoda i promenite rezoluciju na računaru na optimalnu postavku.



- 1 Pritisnite taster [▲/▼] da biste prešli na željeni jezik i pritisnite taster [□/⏻].
- 2 Da biste sakrili informativnu poruku, pritisnite taster [MENU].



- Ako se ne izabere optimalna rezolucija, poruka će se pojaviti najviše tri puta u određenom vremenskom periodu čak i kad se proizvod ponovo isključi i uključi.
- Optimalnu rezoluciju moguće je izabrati i na **kontrolnoj tabli** na računaru.

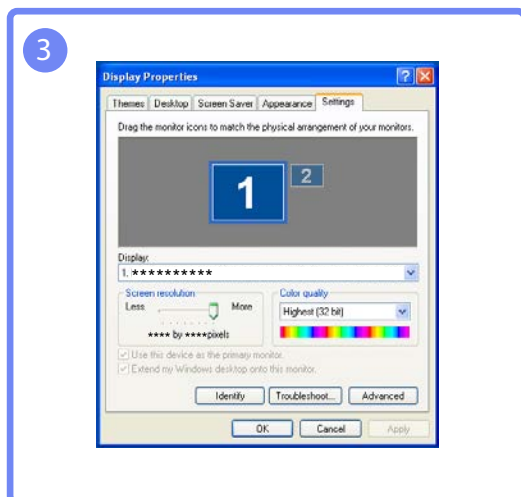
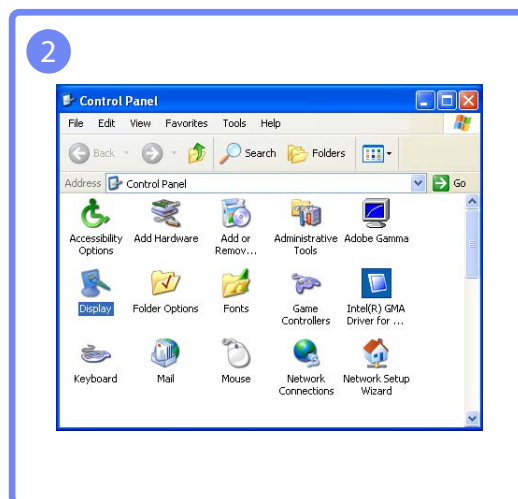
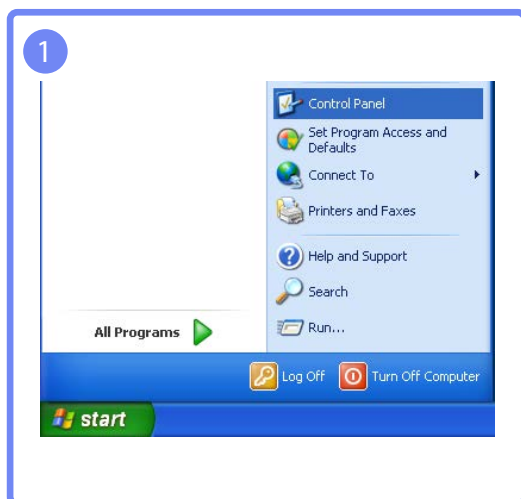
2.3.4 Promena rezolucije pomoću računara



- Podesite rezoluciju i učestalost osvežavanja na kontrolnoj tabli računara kako biste postigli optimalni kvalitet slike.
- Kvalitet slike na TFT-LCD monitorima može da bude umanjen ako nije izabrana optimalna rezolucija.

Menjanje rezolucije u operativnom sistemu Windows XP

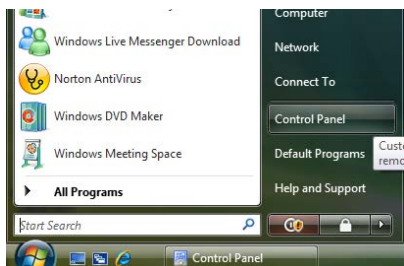
Idite na **kontrolnu tablu** → **Ekran** → **Postavke** i promenite rezoluciju.



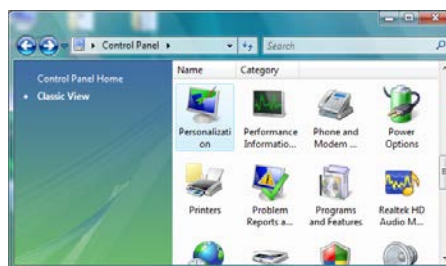
Menjanje rezolucije u operativnom sistemu Windows Vista

Idite na **kontrolnu tablu** → **Personalizacija** → **Postavke ekrana** i promenite rezoluciju.

1



2



3



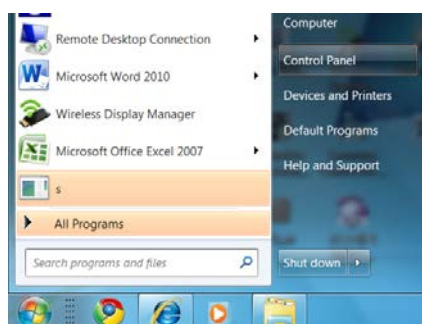
4



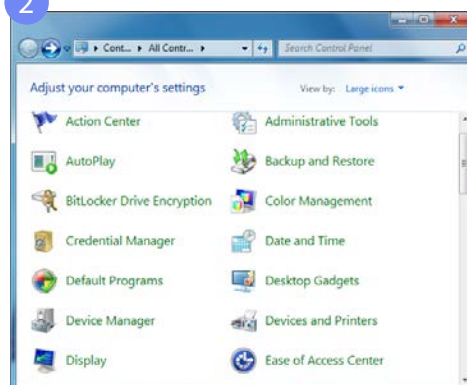
Menjanje rezolucije u operativnom sistemu Windows 7

Idite na **kontrolnu tablu** → **Ekran** → **Postavke** i promenite rezoluciju.

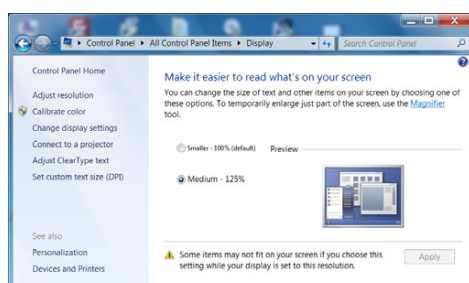
1



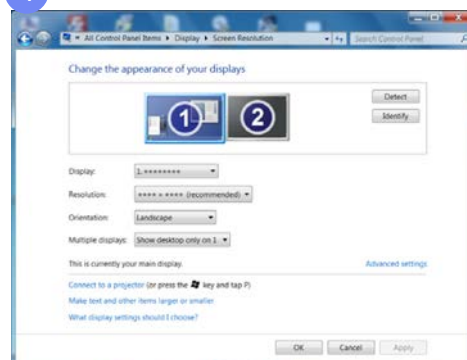
2



3

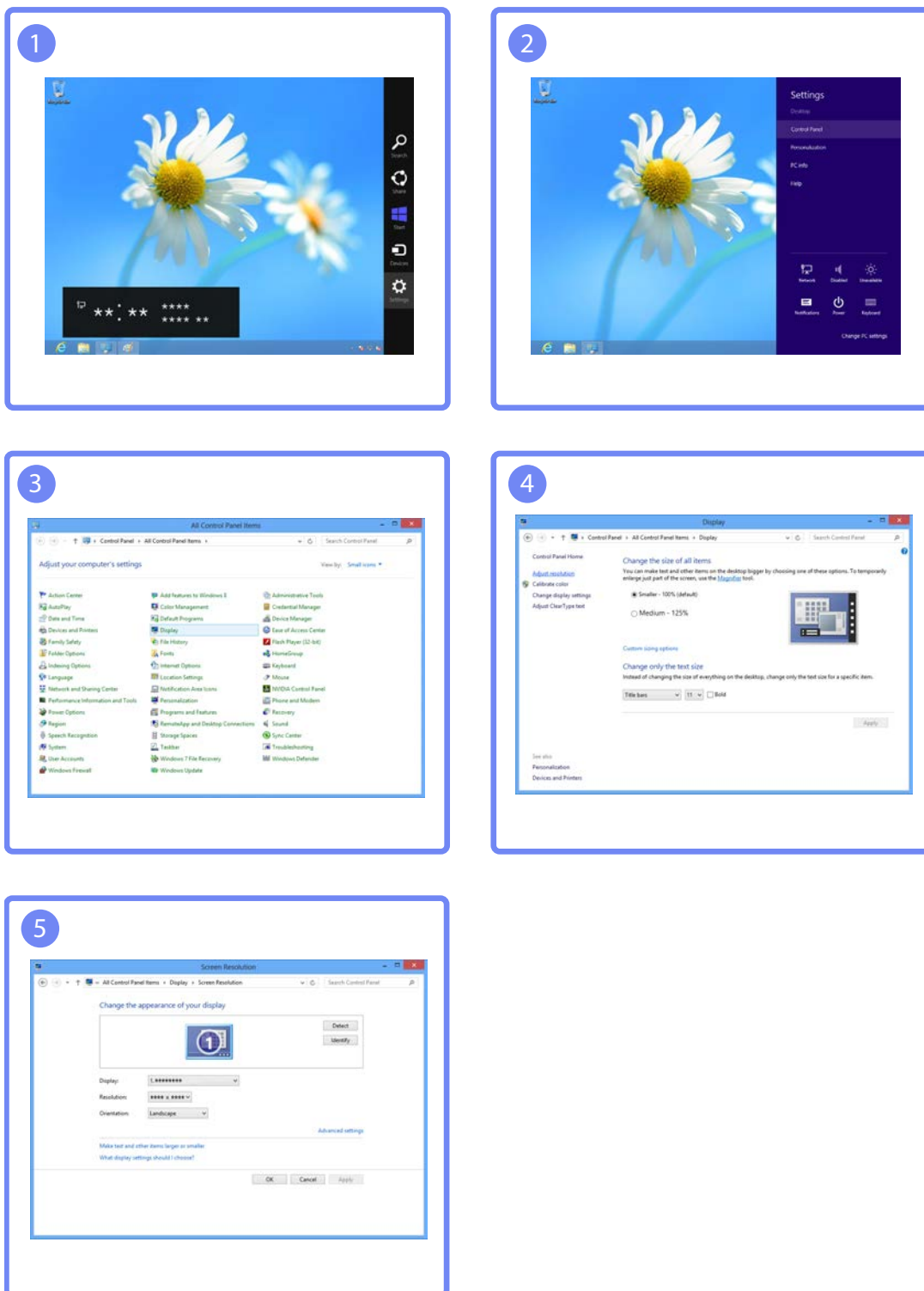


4



Menjanje rezolucije u operativnom sistemu Windows 8

Idite na **Postavke** → **kontrolnu tablu** → **Ekran** → **Postavke** i promenite rezoluciju.



Podešavanje ekrana

Konfigurirate postavke ekrana kao što su svetlina i ton boja.

3.1 Brightness

Služi za podešavanje opšteg nivoa osvetljenosti slike. (opseg: 0~100)

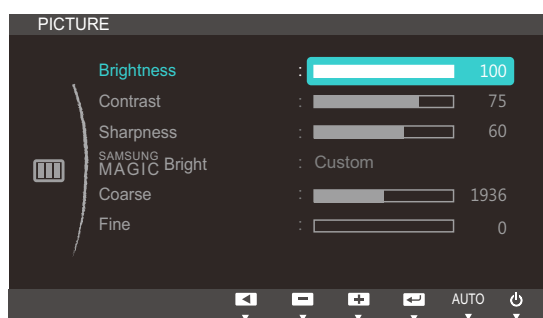
Veća vrednost znači da će slika biti svetlija.



- Ovaj meni nije dostupan kada je funkcija **SAMSUNG MAGICBright** postavljena u režim **Dynamic Contrast**.
- Nije dostupno ako je **Eco Saving** podešeno na **On**.

3.1.1 Podešavanje funkcije Brightness

- 1 Pritisnite bilo koji taster na prednjoj strani proizvoda da biste prikazali vodič za tastere. Zatim pritisnite dugme [MENU] da biste prikazali ekran sa odgovarajućim menijem.
- 2 Pritisnite taster [▲/▼] da biste prešli na opciju **Picture** i pritisnite taster [□/⊞] na proizvodu.
- 3 Pritisnite taster [▲/▼] da biste prešli na funkciju **Brightness** i pritisnite taster [□/⊞] na proizvodu. Prikazaće se sledeći ekran.



- 4 Prilagodite opciju **Brightness** pomoću tastera [▲/▼].

3.2 Contrast

Podesite kontrast između predmeta i pozadine. (opseg: 0~100)

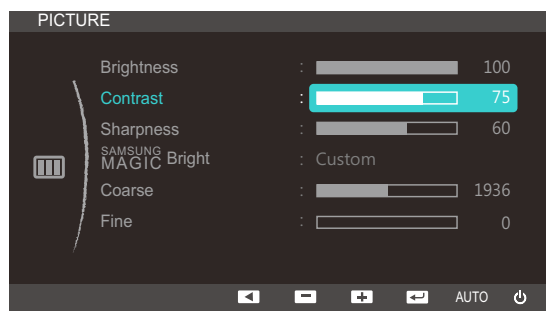
Veća vrednost će povećati kontrast kako bi predmet bio jasnije prikazan.



- Ovaj meni nije dostupan kada je funkcija **SAMSUNG MAGIC Bright** u režimima **Cinema** ili **Dynamic Contrast**.
- Ovaj meni nije dostupan kada je funkcija **SAMSUNG MAGIC Color** u režimima **Full** ili **Intelligent**.

3.2.1 Konfigurisanje funkcije Contrast

- 1 Pritisnite bilo koji taster na prednjoj strani proizvoda da biste prikazali vodič za tastere. Zatim pritisnite dugme [MENU] da biste prikazali ekran sa odgovarajućim menijem.
- 2 Pritisnite taster [▲/▼] da biste prešli na opciju **Picture** i pritisnite taster [□/⊞] na proizvodu.
- 3 Pritisnite taster [▲/▼] da biste prešli na opciju **Contrast** i pritisnite taster [□/⊞] na proizvodu. Prikazaće se sledeći ekran.



- 4 Prilagodite opciju **Contrast** pomoću tastera [▲/▼].

3.3 Sharpness

Podesite da ivice predmeta budu jasnije ili zamućenije. (opseg: 0~100)

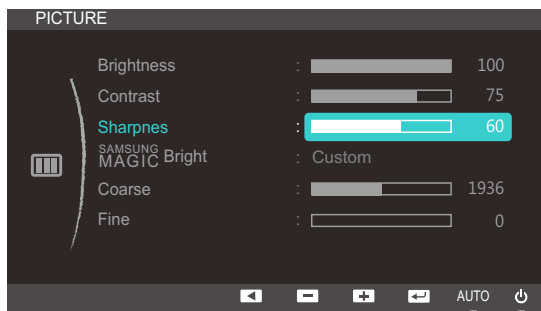
Veća vrednost znači da će ivice predmeta biti jasnije.



- Ovaj meni nije dostupan kada je funkcija **SAMSUNG MAGIC Bright** u režimima **Cinema** ili **Dynamic Contrast**.
- Ovaj meni nije dostupan kada je funkcija **SAMSUNG MAGIC Color** u režimima **Full** ili **Intelligent**.

3.3.1 Konfigurisanje funkcije Sharpness

- 1 Pritisnite bilo koji taster na prednjoj strani proizvoda da biste prikazali vodič za tastere. Zatim pritisnite dugme [MENU] da biste prikazali ekran sa odgovarajućim menijem.
- 2 Pritisnite taster [▲/▼] da biste prešli na opciju **Picture** i pritisnite taster [□/□] na proizvodu.
- 3 Pritisnite taster [▲/▼] da biste prešli na opciju **Sharpness** i pritisnite taster [□/□] na proizvodu. Prikazaće se sledeći ekran.



- 4 Prilagodite opciju **Sharpness** pomoću tastera [▲/▼].

3.4 SAMSUNG MAGIC Bright

Ovaj meni obezbeđuje optimalni kvalitet slike podesan za okruženje u kojem će se proizvod koristiti.

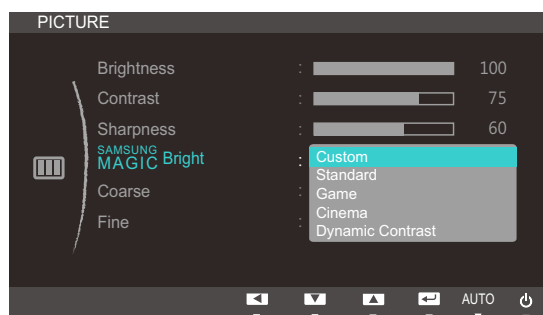


- Nije dostupno ako je **Eco Saving** podešeno na **On**.

Svetlinu možete prilagoditi po želji.

3.4.1 Konfigurisanje funkcije SAMSUNG MAGIC Bright

- 1 Pritisnite bilo koji taster na prednjoj strani proizvoda da biste prikazali vodič za tastere. Zatim pritisnite dugme [MENU] da biste prikazali ekran sa odgovarajućim menijem.
- 2 Pritisnite taster [▲/▼] da biste prešli na opciju **Picture** i pritisnite taster [□/□] na proizvodu.
- 3 Pritisnite taster [▲/▼] da biste prešli na opciju **SAMSUNG MAGIC Bright** i pritisnite taster [□/□] na proizvodu. Prikazaće se sledeći ekran.



- **Custom:** Po potrebi prilagodite kontrast i svetlinu.
 - **Standard:** Postignite kvalitet slike pogodan za uređivanje dokumenata ili upotrebu Interneta.
 - **Game:** Postignite kvalitet slike pogodan za igranje igara koje imaju veliki broj grafičkih efekata i dinamičnih pokreta.
 - **Cinema:** Postignite svetlinu i oštrinu televizora pogodnu za uživanje u video i DVD sadržaju.
 - **Dynamic Contrast:** Postignite uravnoteženu svetlinu putem automatskog prilagođavanja kontrasta.
- 4 Pritisnite [▲/▼] da biste izabrali željenu opciju, a zatim pritisnite [□/□].
 - 5 Izabrana opcija će biti primenjena.

3.5 Coarse

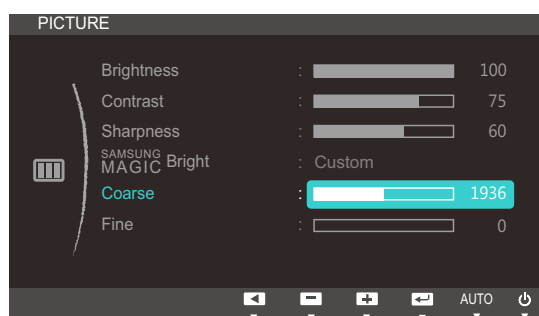
Prilagodite frekvenciju ekrana.



Dostupno samo u režimu **Analog**.

3.5.1 Prilagođavanje funkcije Coarse

- 1 Pritisnite bilo koji taster na prednjoj strani proizvoda da biste prikazali vodič za tastere. Zatim pritisnite dugme [MENU] da biste prikazali ekran sa odgovarajućim menijem.
- 2 Pritisnite taster [▲/▼] da biste prešli na opciju **Picture** i pritisnite taster [□/⊞] na proizvodu.
- 3 Pritisnite taster [▲/▼] da biste prešli na opciju **Coarse** i pritisnite taster [□/⊞] na proizvodu. Prikazaće se sledeći ekran.



- 4 Prilagodite opciju **Coarse** pomoću tastera [▲/▼].

3.6 Fine

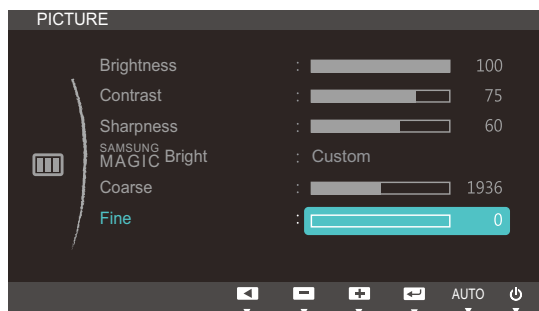
Detaljno podesite ekran da biste dobili realističnu sliku.



Dostupno samo u režimu **Analog**.

3.6.1 Prilagođavanje funkcije Fine

- 1 Pritisnite bilo koji taster na prednjoj strani proizvoda da biste prikazali vodič za tastere. Zatim pritisnite dugme [MENU] da biste prikazali ekran sa odgovarajućim menijem.
- 2 Pritisnite taster [▲/▼] da biste prešli na opciju **Picture** i pritisnite taster [□/⏏] na proizvodu.
- 3 Pritisnite taster [▲/▼] da biste prešli na opciju **Fine** i pritisnite taster [□/⏏] na proizvodu. Prikazaće se sledeći ekran.



- 4 Prilagodite opciju **Fine** pomoću tastera [▲/▼].

Konfigurisanje svetle nijanse

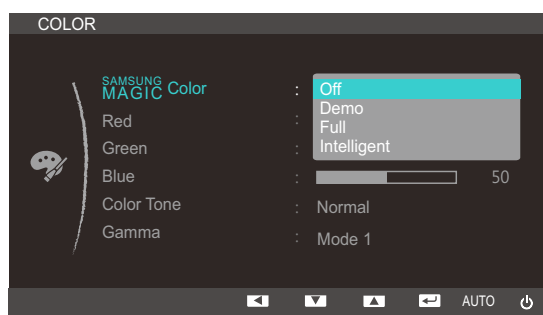
Prilagodite svetlu nijansu ekrana. Ovaj meni nije dostupan kada je funkcija **SAMSUNG MAGIC Bright** postavljena u režime **Cinema** ili **Dynamic Contrast**.

4.1 SAMSUNG MAGIC Color

SAMSUNG MAGIC Color je nova tehnologija za poboljšanje slike koju je nezavisno razvio Samsung i koja pruža jarke, prirodne boje bez umanjena kvaliteta slike.

4.1.1 Konfigurisanje funkcije SAMSUNG MAGIC Color

- 1 Pritisnite bilo koji taster na prednjoj strani proizvoda da biste prikazali vodič za tastere. Zatim pritisnite dugme [MENU] da biste prikazali ekran sa odgovarajućim menijem.
- 2 Pritisnite taster [▲/▼] da biste prešli na opciju **COLOR** i pritisnite taster [□/⏏] na proizvodu.
- 3 Pritisnite taster [▲/▼] da biste prešli na opciju **SAMSUNG MAGIC Color** i pritisnite taster [□/⏏] na proizvodu. Prikazaće se sledeći ekran.



- **Off:** Onemogućite funkciju **SAMSUNG MAGIC Color**.
 - **Demo:** Uporedite normalni režim ekrana sa režimom **SAMSUNG MAGIC Color**.
 - **Full:** Postignite realističan kvalitet slike za sve oblasti, uključujući boje kože na slici.
 - **Intelligent:** Poboljšajte hromu za sve oblasti osim boja kože na slici.
- 4 Pritisnite [▲/▼] da biste izabrali željenu opciju, a zatim pritisnite [□/⏏].
 - 5 Izabrana opcija će biti primenjena.

4.2 Red

Prilagodite vrednost crvene boje na slici. (opseg: 0~100)

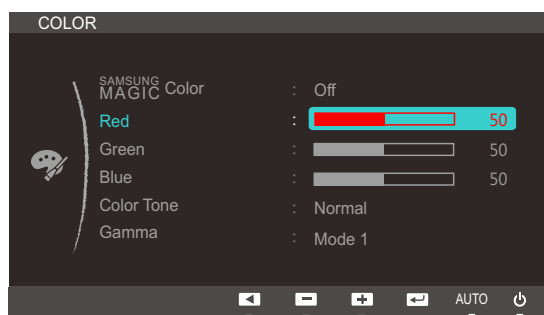
Veća vrednost će povećati intenzitet boje.



Ovaj meni nije dostupan kada je funkcija **SAMSUNG MAGIC Color** u režimima **Full** ili **Intelligent**.

4.2.1 Konfigurisanje funkcije Red

- 1 Pritisnite bilo koji taster na prednjoj strani proizvoda da biste prikazali vodič za tastere. Zatim pritisnite dugme [MENU] da biste prikazali ekran sa odgovarajućim menijem.
- 2 Pritisnite taster [▲/▼] da biste prešli na opciju **COLOR** i pritisnite taster [□/⊞] na proizvodu.
- 3 Pritisnite taster [▲/▼] da biste prešli na opciju **Red** i pritisnite taster [□/⊞] na proizvodu. Prikazaće se sledeći ekran.



- 4 Prilagodite opciju **Red** pomoću tastera [▲/▼].

4.3 Green

Prilagodite vrednost zelene boje na slici. (opseg: 0~100)

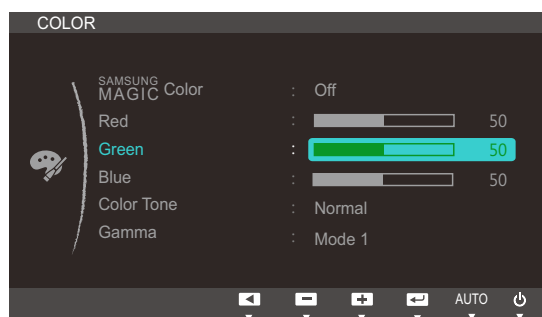
Veća vrednost će povećati intenzitet boje.



Ovaj meni nije dostupan kada je funkcija **SAMSUNG MAGIC Color** u režimima **Full** ili **Intelligent**.

4.3.1 Konfigurisanje funkcije Green

- 1 Pritisnite bilo koji taster na prednjoj strani proizvoda da biste prikazali vodič za tastere. Zatim pritisnite dugme [MENU] da biste prikazali ekran sa odgovarajućim menijem.
- 2 Pritisnite taster [▲/▼] da biste prešli na opciju **COLOR** i pritisnite taster [□/⊞] na proizvodu.
- 3 Pritisnite taster [▲/▼] da biste prešli na opciju **Green** i pritisnite taster [□/⊞] na proizvodu. Prikazaće se sledeći ekran.



- 4 Prilagodite opciju **Green** pomoću tastera [▲/▼].

4.4 Blue

Prilagodite vrednost plave boje na slici. (opseg: 0~100)

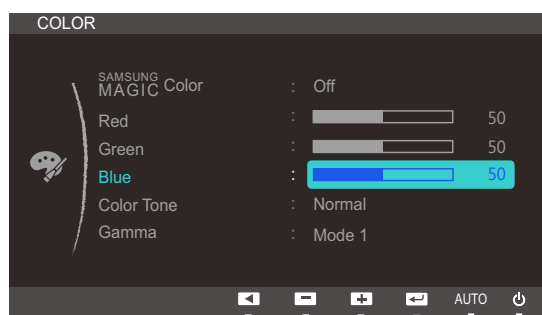
Veća vrednost će povećati intenzitet boje.



Ovaj meni nije dostupan kada je funkcija **SAMSUNG MAGIC Color** u režimima **Full** ili **Intelligent**.

4.4.1 Konfigurisanje funkcije Blue

- 1 Pritisnite bilo koji taster na prednjoj strani proizvoda da biste prikazali vodič za tastere. Zatim pritisnite dugme [MENU] da biste prikazali ekran sa odgovarajućim menijem.
- 2 Pritisnite taster [▲/▼] da biste prešli na opciju **COLOR** i pritisnite taster [□/⊞] na proizvodu.
- 3 Pritisnite taster [▲/▼] da biste prešli na opciju **Blue** i pritisnite taster [□/⊞] na proizvodu. Prikazaće se sledeći ekran.



- 4 Prilagodite opciju **Blue** pomoću tastera [▲/▼].

4.5 Color Tone

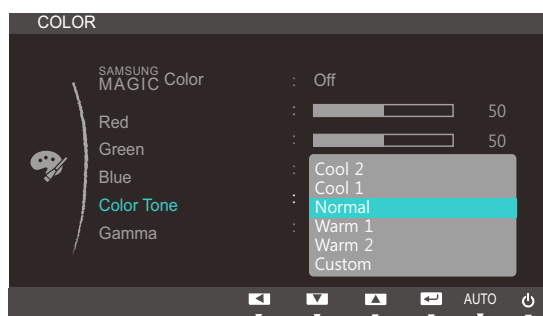
Služi za podešavanje opšte nijanse boje slike.



- Ovaj meni nije dostupan kada je funkcija **SAMSUNG MAGIC Color** u režimima **Full** ili **Intelligent**.

4.5.1 Konfigurisanje postavki u meniju Color Tone

- 1 Pritisnite bilo koji taster na prednjoj strani proizvoda da biste prikazali vodič za tastere. Zatim pritisnite dugme [MENU] da biste prikazali ekran sa odgovarajućim menijem.
- 2 Pritisnite taster [▲/▼] da biste prešli na opciju **COLOR** i pritisnite taster [□/⏏] na proizvodu.
- 3 Pritisnite taster [▲/▼] da biste prešli na opciju **Color Tone** i pritisnite taster [□/⏏] na proizvodu. Prikazaće se sledeći ekran.



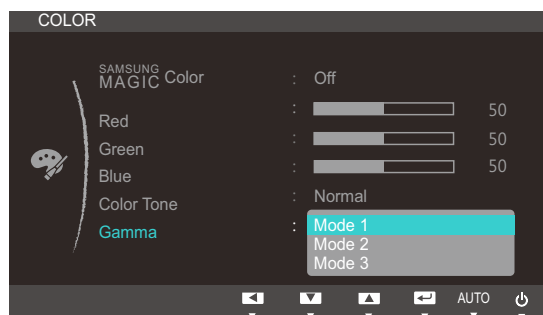
- **Cool 2**: Podesite temperaturu boje da bude hladnija od opcije **Cool 1**.
 - **Cool 1**: Podesite temperaturu boje da bude hladnija od režima **Normal**.
 - **Normal**: Prikažite standardni ton boje.
 - **Warm 1**: Podesite temperaturu boje da bude toplija od režima **Normal**.
 - **Warm 2**: Podesite temperaturu boje da bude toplija od opcije **Warm 1**.
 - **Custom**: Prilagodite ton boje.
- 4 Pritisnite [▲/▼] da biste izabrali željenu opciju, a zatim pritisnite [□/⏏].
 - 5 Izabrana opcija će biti primenjena.

4.6 Gamma

Podesite osvetljenost slike u srednjem opsegu (gama).

4.6.1 Konfigurisanje funkcije Gamma

- 1 Pritisnite bilo koji taster na prednjoj strani proizvoda da biste prikazali vodič za tastere. Zatim pritisnite dugme [MENU] da biste prikazali ekran sa odgovarajućim menijem.
- 2 Pritisnite taster [▲/▼] da biste prešli na opciju **COLOR** i pritisnite taster [□/⏏] na proizvodu.
- 3 Pritisnite taster [▲/▼] da biste prešli na opciju **Gamma** i pritisnite taster [□/⏏] na proizvodu. Prikazaće se sledeći ekran.



- 4 Pritisnite [▲/▼] da biste izabrali željenu opciju, a zatim pritisnite [□/⏏].
- 5 Izabrana opcija će biti primenjena.

5.1 H-Position i V-Position

H-Position: Pomerite ekran nalevo ili nadesno.

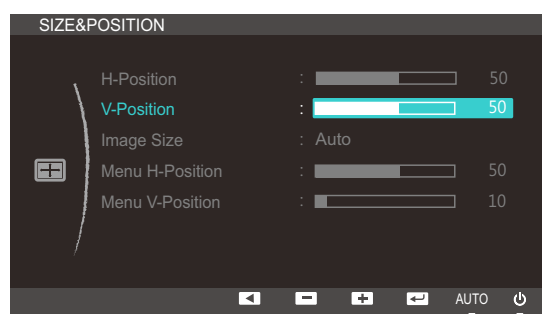
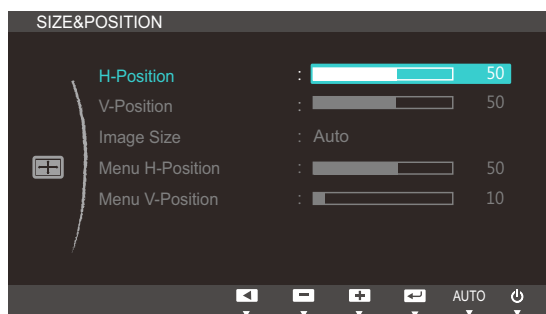
V-Position: Pomerite ekran nagore ili nadole.



- Dostupno je kada je **Image Size** podešeno na **Screen Fit**.
- Dostupno samo u režimu **Analog**.

5.1.1 Konfigurisanje funkcija H-Position i V-Position

- 1 Pritisnite bilo koji taster na prednjoj strani proizvoda da biste prikazali vodič za tastere. Zatim pritisnite dugme [MENU] da biste prikazali ekran sa odgovarajućim menijem.
- 2 Pritisnite taster [▲/▼] da biste prešli na opciju **SIZE&POSITION** i pritisnite taster [□/⊞] na proizvodu.
- 3 Pritisnite taster [▲/▼] da biste prešli na opcije **H-Position** ili **V-Position**, a zatim pritisnite taster [□/⊞]. Prikazaće se sledeći ekran.



- 4 Pritisnite taster [▲/▼] da biste konfigurisali opcije **H-Position** ili **V-Position**.

5.2 Image Size

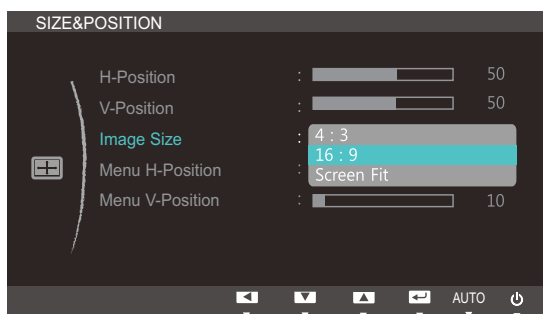
Promenite veličinu slike.

5.2.1 Menjanje Image Size

- 1 Pritisnite bilo koji taster na prednjoj strani proizvoda da biste prikazali vodič za tastere. Zatim pritisnite dugme [MENU] da biste prikazali ekran sa odgovarajućim menijem.
- 2 Pritisnite taster [▲/▼] da biste prešli na opciju **SIZE&POSITION** i pritisnite taster [□/⇐] na proizvodu.
- 3 Pritisnite taster [▲/▼] da biste prešli na stavku **Image Size** i pritisnite taster [□/⇐] na proizvodu. Prikazaće se sledeći ekran.



- **Auto:** Prikažite sliku u skladu sa odnosom širine i visine ulaznog signala.
- **Wide:** Prikažite sliku preko celog ekrana bez obzira na odnos širine i visine ulaznog signala.



- **4:3:** prikažite sliku sa odnosom širine i visine od 4:3. Pogodno za video zapise i standardne prenose.
- **16:9:** postavlja sliku u režim širine 16:9.
- **Screen Fit:** Prikažite sliku sa originalnim odnosom širine i visine bez odsecanja.



Promena veličine ekrana je dostupna kada su ispunjeni sledeći uslovi.

- Digitalni izlazni uređaj je povezan pomoću DVI kabla.
- Ulazni signal je 480p, 576p, 720p, ili 1080p.

- 4 Pritisnite [▲/▼] da biste izabrali željenu opciju, a zatim pritisnite [□/⇐].
- 5 Izabrana opcija će biti primenjena.

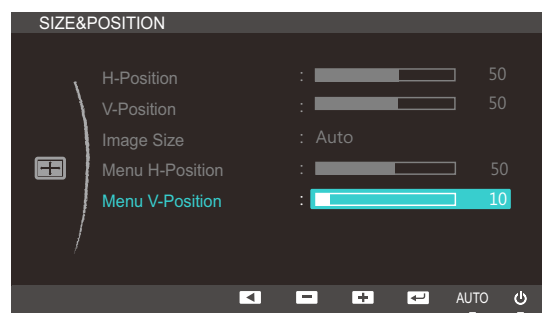
5.3 Menu H-Position i Menu V-Position

Menu H-Position: Pomerite položaj menija nalevo ili nadesno.

Menu V-Position: Pomerite položaj menija nagore ili nadole.

5.3.1 Konfigurisanje funkcija Menu H-Position i Menu V-Position

- 1 Pritisnite bilo koji taster na prednjoj strani proizvoda da biste prikazali vodič za tastere. Zatim pritisnite dugme [MENU] da biste prikazali ekran sa odgovarajućim menijem.
- 2 Pritisnite taster [▲/▼] da biste prešli na opciju **SIZE&POSITION** i pritisnite taster [□/⏏] na proizvodu.
- 3 Pritisnite taster [▲/▼] da biste prešli na opcije **Menu H-Position** ili **Menu V-Position**, a zatim pritisnite taster [□/⏏]. Prikazaće se sledeći ekran.



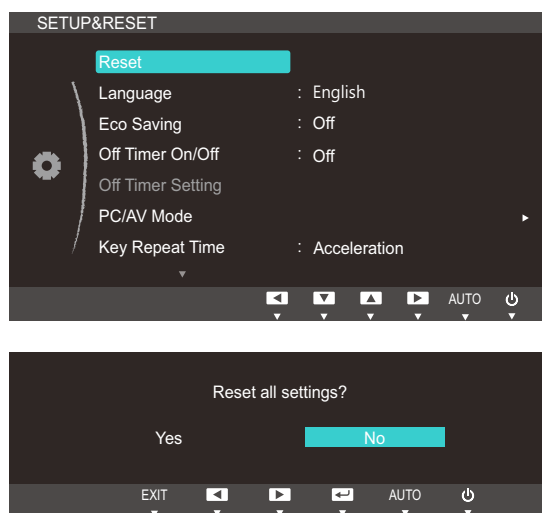
- 4 Pritisnite taster [▲/▼] da biste konfigurisali opcije **Menu H-Position** ili **Menu V-Position**.

6.1 Reset

Vratite sve postavke proizvoda na podrazumevana fabrička podešavanja.

6.1.1 Vraćanje početnih postavki (Reset)

- 1 Pritisnite bilo koji taster na prednjoj strani proizvoda da biste prikazali vodič za tastere. Zatim pritisnite dugme [MENU] da biste prikazali ekran sa odgovarajućim menijem.
- 2 Pritisnite taster [▲/▼] da biste prešli na opciju **SETUP&RESET** i pritisnite taster [⏏/⏏] na proizvodu.
- 3 Pritisnite taster [▲/▼] da biste prešli na opciju **Reset** i pritisnite taster [⏏/⏏] na proizvodu. Prikazaće se sledeći ekran.



- 4 Pritisnite [▲/▼] da biste izabrali željenu opciju, a zatim pritisnite [⏏/⏏].
- 5 Izabrana opcija će biti primenjena.

6.2 Language

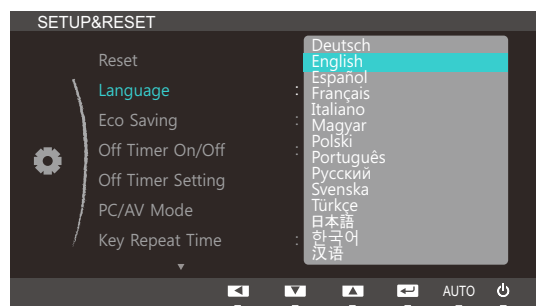
Podesite jezik menija.



- Promena postavke za jezik biće primenjena na prikaz menija na ekranu.
- Ova postavka neće biti primenjena na druge funkcije na računaru.

6.2.1 Promena postavke opcije Language

- 1 Pritisnite bilo koji taster na prednjoj strani proizvoda da biste prikazali vodič za tastere. Zatim pritisnite dugme [MENU] da biste prikazali ekran sa odgovarajućim menijem.
- 2 Pritisnite taster [▲/▼] da biste prešli na opciju **SETUP&RESET** i pritisnite taster [□/□] na proizvodu.
- 3 Pritisnite taster [▲/▼] da biste prešli na funkciju **Language** i pritisnite taster [□/□] na proizvodu. Prikazaće se sledeći ekran.



- 4 Pritisnite taster [▲/▼] da biste prešli na željeni jezik i pritisnite taster [□/□].
- 5 Izabrana opcija će biti primenjena.

6.3 Eco Saving

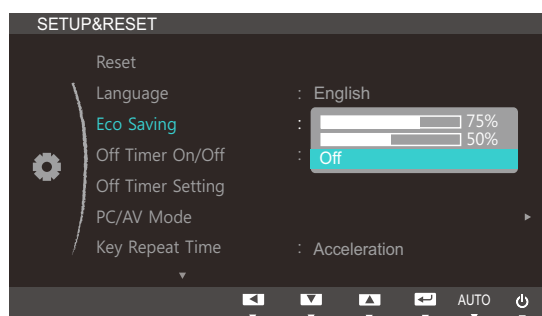
Funkcija **Eco Saving** smanjuje potrošnju energije kontrolisanjem količine struje koju koristi ekran monitora.



Ovaj meni nije dostupan kada je funkcija **SAMSUNG MAGIC Bright** u režimu **Dynamic Contrast**.

6.3.1 Konfigurisanje funkcije Eco Saving

- 1 Pritisnite bilo koji taster na prednjoj strani proizvoda da biste prikazali vodič za tastere. Zatim pritisnite dugme [MENU] da biste prikazali ekran sa odgovarajućim menijem.
- 2 Pritisnite taster [▲/▼] da biste prešli na opciju **SETUP&RESET** i pritisnite taster [□/⏏] na proizvodu.
- 3 Pritisnite taster [▲/▼] da biste prešli na opciju **Eco Saving** i pritisnite taster [□/⏏] na proizvodu. Prikazaće se sledeći ekran.



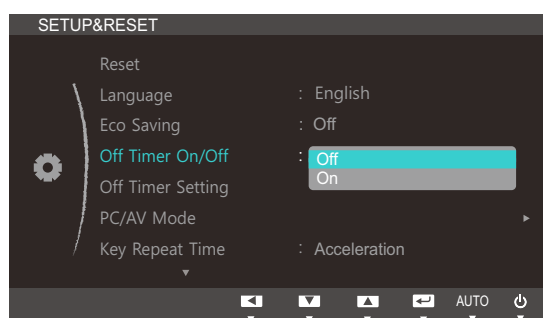
- **75%:** Promenite potrošnju monitora na 75% od podrazumevanog nivoa.
 - **50%:** Promenite potrošnju monitora na 50% od podrazumevanog nivoa.
 - **Off:** Deaktivirajte funkciju **Eco Saving**.
- 4 Pritisnite [▲/▼] da biste izabrali željenu opciju, a zatim pritisnite [□/⏏].
 - 5 Izabrana opcija će biti primenjena.

6.4 Off Timer On/Off

Možete da podesite proizvod tako da se automatski isključi.

6.4.1 Konfigurisanje funkcije Off Timer On/Off

- 1 Pritisnite bilo koji taster na prednjoj strani proizvoda da biste prikazali vodič za tastere. Zatim pritisnite dugme [MENU] da biste prikazali ekran sa odgovarajućim menijem.
- 2 Pritisnite taster [▲/▼] da biste prešli na opciju **SETUP&RESET** i pritisnite taster [□/⏏] na proizvodu.
- 3 Pritisnite taster [▲/▼] da biste prešli na opciju **Off Timer On/Off** i pritisnite taster [□/⏏] na proizvodu. Prikazaće se sledeći ekran.



- **Off:** Deaktivirajte tajmer za isključivanje da se proizvod ne bi automatski isključivao.
 - **On:** Aktivirajte tajmer za isključivanje da bi se proizvod automatski isključivao.
- 4 Pritisnite [▲/▼] da biste izabrali željenu opciju, a zatim pritisnite [□/⏏].
 - 5 Izabrana opcija će biti primenjena.

6.5 Off Timer Setting

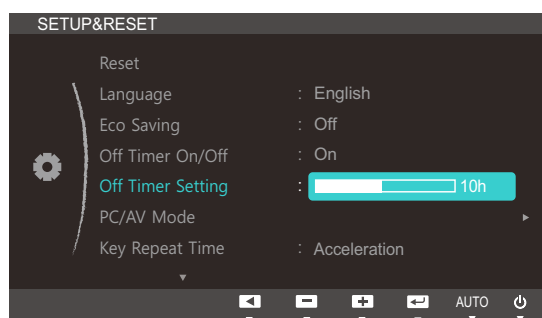
Tajmer za isključivanje može da se podesi u opsegu od 1 do 23 sata. Proizvod će se automatski isključiti nakon navedenog broja sati.



Ovaj meni je dostupan samo kada opcija **Off Timer On/Off** ima postavku **On**.

6.5.1 Konfigurisanje funkcije Off Timer Setting

- 1 Pritisnite bilo koji taster na prednjoj strani proizvoda da biste prikazali vodič za tastere. Zatim pritisnite dugme [MENU] da biste prikazali ekran sa odgovarajućim menijem.
- 2 Pritisnite taster [▲/▼] da biste prešli na opciju **SETUP&RESET** i pritisnite taster [□/□] na proizvodu.
- 3 Pritisnite taster [▲/▼] da biste prešli na opciju **Off Timer Setting** i pritisnite taster [□/□] na proizvodu. Prikazaće se sledeći ekran.



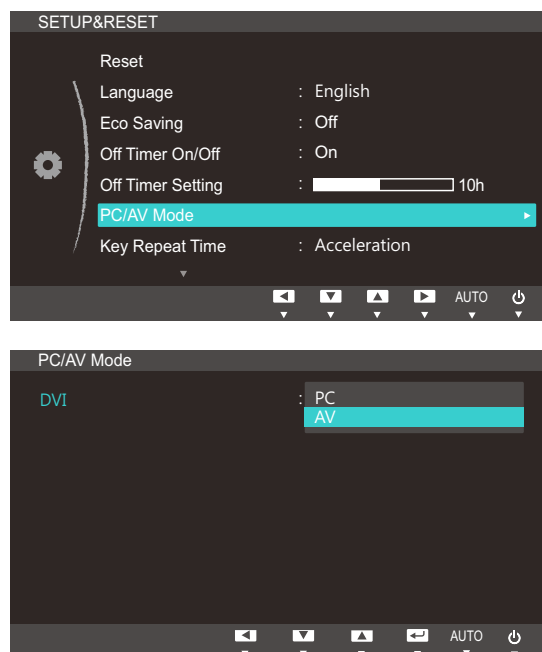
- 4 Pritisnite taster [▲/▼] da biste konfigurisali opciju **Off Timer Setting**.

6.6 PC/AV Mode

Podesite **PC/AV Mode** na **AV**. Veličina slike će biti povećana. Ova opcija je korisna prilikom gledanja filma.

6.6.1 Konfigurisanje funkcije PC/AV Mode

- 1 Pritisnite bilo koji taster na prednjoj strani proizvoda da biste prikazali vodič za tastere. Zatim pritisnite dugme [MENU] da biste prikazali ekran sa odgovarajućim menijem.
- 2 Pritisnite taster [▲/▼] da biste prešli na opciju **SETUP&RESET** i pritisnite taster [□/⏏] na proizvodu.
- 3 Pritisnite taster [▲/▼] da biste prešli na opciju **PC/AV Mode** i pritisnite taster [□/⏏] na proizvodu. Prikazaće se sledeći ekran.



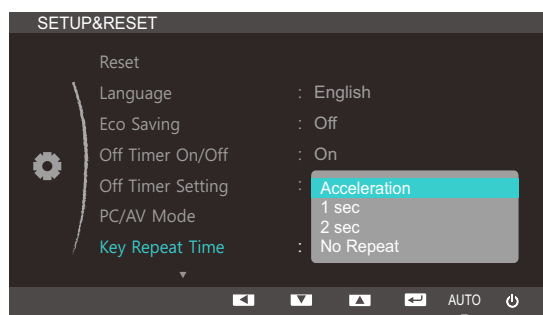
- 4 Pritisnite [▲/▼] da biste izabrali željenu opciju, a zatim pritisnite [□/⏏].
- 5 Izabrana opcija će biti primenjena.

6.7 Key Repeat Time

Kontrolišite brzinu odziva tastera kada se on pritisne.

6.7.1 Konfigurisanje funkcije Key Repeat Time

- 1 Pritisnite bilo koji taster na prednjoj strani proizvoda da biste prikazali vodič za tastere. Zatim pritisnite dugme [MENU] da biste prikazali ekran sa odgovarajućim menijem.
- 2 Pritisnite taster [▲/▼] da biste prešli na opciju **SETUP&RESET** i pritisnite taster [⏏/⏏] na proizvodu.
- 3 Pritisnite taster [▲/▼] da biste prešli na opciju **Key Repeat Time** i pritisnite taster [⏏/⏏] na proizvodu. Prikazaće se sledeći ekran.



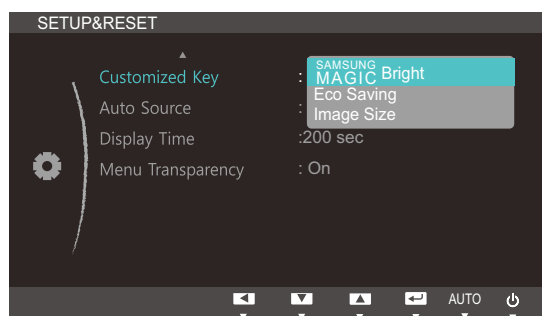
- Moguće je izabrati stavke **Acceleration**, **1 sec** ili **2 sec**. Ako se izabere opcija **No Repeat**, komanda se odaziva samo jednom kada se pritisne taster.
- 4 Pritisnite [▲/▼] da biste izabrali željenu opciju, a zatim pritisnite [⏏/⏏].
 - 5 Izabrana opcija će biti primenjena.

6.8 Customized Key

Možete da prilagodite funkciju **Customized Key** na sledeći način.

6.8.1 Konfigurisanje funkcije Customized Key

- 1 Pritisnite bilo koji taster na prednjoj strani proizvoda da biste prikazali vodič za tastere. Zatim pritisnite dugme [MENU] da biste prikazali ekran sa odgovarajućim menijem.
- 2 Pritisnite taster [▲/▼] da biste prešli na opciju **SETUP&RESET** i pritisnite taster [□/⏏] na proizvodu.
- 3 Pritisnite taster [▲/▼] da biste prešli na opciju **Customized Key** i pritisnite taster [□/⏏] na proizvodu. Prikazaće se sledeći ekran.



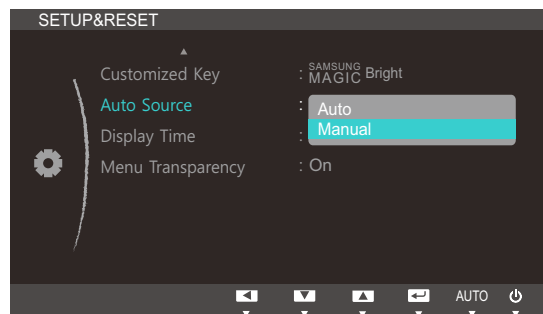
- **SAMSUNG MAGIC Bright - Eco Saving - Image Size**
- 4 Pritisnite [▲/▼] da biste izabrali željenu opciju, a zatim pritisnite [□/⏏].
 - 5 Izabrana opcija će biti primenjena.

6.9 Auto Source

Aktivirajte funkciju **Auto Source**.

6.9.1 Konfigurisanje funkcije Auto Source

- 1 Pritisnite bilo koji taster na prednjoj strani proizvoda da biste prikazali vodič za tastere. Zatim pritisnite dugme [MENU] da biste prikazali ekran sa odgovarajućim menijem.
- 2 Pritisnite taster [▲/▼] da biste prešli na opciju **SETUP&RESET** i pritisnite taster [□/⊞] na proizvodu.
- 3 Pritisnite taster [▲/▼] da biste prešli na opciju **Auto Source** i pritisnite taster [□/⊞] na proizvodu. Prikazaće se sledeći ekran.



- **Auto**: Ulazni signal se automatski prepoznaje.
 - **Manual**: Ručno izaberite ulazni signal.
- 4 Pritisnite [▲/▼] da biste izabrali željenu opciju, a zatim pritisnite [□/⊞].
 - 5 Izabrana opcija će biti primenjena.

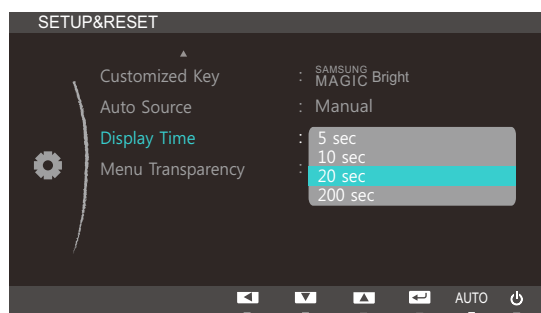
6.10 Display Time

Podesite meni prikazan na ekranu (OSD) da automatski nestane ako se ne koristi u navedenom vremenskom periodu.

Funkcija **Display Time** može da se koristi za navođenje vremena nakon kojeg želite da OSD meni nestane.

6.10.1 Konfigurisanje funkcije Display Time

- 1 Pritisnite bilo koji taster na prednjoj strani proizvoda da biste prikazali vodič za tastere. Zatim pritisnite dugme [MENU] da biste prikazali ekran sa odgovarajućim menijem.
- 2 Pritisnite taster [▲/▼] da biste prešli na opciju **SETUP&RESET** i pritisnite taster [□/□] na proizvodu.
- 3 Pritisnite taster [▲/▼] da biste prešli na opciju **Display Time** i pritisnite taster [□/□] na proizvodu. Prikazaće se sledeći ekran.



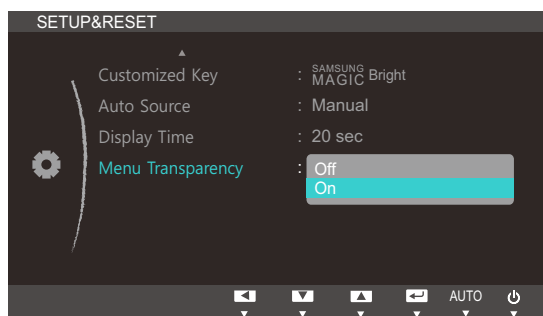
- 4 Pritisnite [▲/▼] da biste izabrali željenu opciju, a zatim pritisnite [□/□].
- 5 Izabrana opcija će biti primenjena.

6.11 Menu Transparency

Podesite prozirnost prozora menija:

6.11.1 Promena opcije Menu Transparency

- 1 Pritisnite bilo koji taster na prednjoj strani proizvoda da biste prikazali vodič za tastere. Zatim pritisnite dugme [MENU] da biste prikazali ekran sa odgovarajućim menijem.
- 2 Pritisnite taster [▲/▼] da biste prešli na opciju **SETUP&RESET** i pritisnite taster [⏏/⏏] na proizvodu.
- 3 Pritisnite taster [▲/▼] da biste prešli na opciju **Menu Transparency** i pritisnite taster [⏏/⏏] na proizvodu. Prikazaće se sledeći ekran.



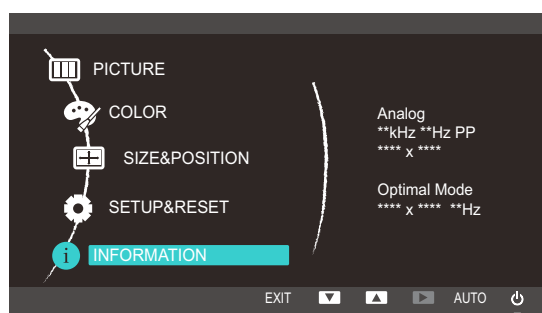
- 4 Pritisnite [▲/▼] da biste izabrali željenu opciju, a zatim pritisnite [⏏/⏏].
- 5 Izabrana opcija će biti primenjena.

7.1 INFORMATION

Prikažite trenutni ulazni signal, frekvenciju i rezoluciju.

7.1.1 Prikaz menija INFORMATION

- 1 Pritisnite bilo koji taster na prednjoj strani proizvoda da biste prikazali vodič za tastere. Zatim pritisnite dugme [MENU] da biste prikazali ekran sa odgovarajućim menijem.
- 2 Pritisnite taster [▲/▼] da biste prešli na opciju **INFORMATION**. Pojaviće se trenutni ulazni signal, frekvencija i rezolucija.



Prikazane stavke menija mogu se razlikovati u zavisnosti od modela.

7.2 Konfigurisanje postavki Brightness i Contrast na početnom ekranu

Prilagodite postavku **Brightness** ili **Contrast** pomoću tastera [☼] na početnom ekranu (kada nije prikazan OSD meni).

- 1 Pritisnite bilo koji taster na prednjoj strani proizvoda (kada nije prikazan nijedan ekran sa menijem) da biste prikazali vodič za tastere. Zatim pritisnite dugme [☼]. Prikazaće se sledeći ekran.



- 2 Pritisnite taster [⏏/⏏] da biste se prebacivali između postavki **Brightness** i **Contrast**.
- 3 Prilagodite postavku **Brightness** ili **Contrast** pomoću dugmadi [▲/▼].

8.1 Magic Tune



8.1.1 Šta je to MagicTune?



je program koji služi za podešavanje monitora tako što pruža detaljne opise funkcija monitora i jednostavna uputstva.

Možete da podesite proizvod pomoću miša i tastature, ne koristeći dugmad na proizvodu.

8.1.2 Instalacija softvera

- 1 Stavite instalacioni CD u CD-ROM uređaj.
- 2 Odaberite program za podešavanje funkcije MagicTune.
 -  Ako se iskačući ekran za instalaciju softvera ne pojavi na glavnom ekranu, pronađite i dva put kliknite na datoteku za instalaciju programa MagicTune na CD-ROM.
- 3 Kada se pojavi čarobnjak za instalaciju kliknite na [Sledeće].
- 4 Završite preostale korake instalacije sledeći uputstva prikazana na ekranu.
 - 
 - Softver možda neće ispravno raditi ako nakon instalacije ponovo ne pokrenete računar.
 - Ikona programa MagicTune možda se neće pojaviti, u zavisnosti od računarskog sistema i specifikacija proizvoda.
 - Ako se ikona prečice ne pojavi, pritisnite dugme F5.

Ograničenja i problemi u vezi sa instalacijom programa (MagicTune™)

Na instalaciju programa MagicTune™ može uticati grafička kartica, matična ploča i mrežno okruženje.

Sistemske zahteve

Operativni sistem

- Windows XP, Windows Vista, Windows 7, Windows 8

8.1.3 Uklanjanje softvera

Program MagicTune™ možete ukloniti samo putem opcije [Dodaj ili ukloni programe] u operativnom sistemu Windows.

Da biste uklonili program MagicTune™, preduzmite sledeće korake.

- 1 Kliknite na [Start], izaberite [Podešavanja], pa iz menija izaberite [Kontrolna tabla].
Za Windows XP, kliknite na [Start], pa iz menija izaberite [Kontrolna tabla].
- 2 Dvaput kliknite na ikonu [Dodaj ili ukloni programe] u prozoru Kontrolna tabla.
- 3 U prozoru [Dodaj/ukloni] nađite i izaberite MagicTune™ tako da bude označen.
- 4 Kliknite na [Promeni ili ukloni programe] da biste uklonili softver.
- 5 Izaberite [Da] da biste započeli s uklanjanjem programa MagicTune™.
- 6 Sačekajte da se pojavi poruka koja vas obaveštava da je softver u potpunosti uklonjen.





Tehničku podršku, najčešća pitanja ili informacije o nadogradnji softvera MagicTune™ potražite na našoj website(http://www.samsung.com/us/consumer/learningresources/monitor/magetune/pop_intro.html).

8.2 MultiScreen



Funkcija MultiScreen omogućava korisnicima da koriste monitor tako da ekran bude podeljen na delove.

8.2.1 Instalacija softvera

- 1 Stavite instalacioni CD u [CD-ROM] uređaj.
- 2 Odaberite program za podešavanje funkcije "MultiScreen".
 -  Ako se iskačući ekran za instalaciju softvera ne pojavi na glavnom ekranu, pronađite i dva put kliknite na datoteku za instalaciju programa "MultiScreen" na CD-u.
- 3 Kada se pojavi čarobnjak za instalaciju kliknite na **[Sledeće]**.
- 4 Pratite uputstva na ekranu da biste obavili instalaciju.
 - 
 - Softver možda neće ispravno raditi ako nakon instalacije ponovo ne pokrenete računar.
 - Ikona programa "MultiScreen" možda se neće pojaviti, u zavisnosti od računarskog sistema i specifikacija proizvoda.
 - Ako se ikona prečice ne pojavi, pritisnite dugme "F5".

Ograničenja i problemi u vezi sa instalacijom programa (MultiScreen)

Na instalaciju programa "MultiScreen" može uticati grafička kartica, matična ploča i mrežno okruženje.

Operativni sistem

"Operativni sistem"

- "Windows 2000"
- "Windows XP Home Edition"
- "Windows XP Professional"
- "Windows Vista 32bit"
- "Windows 7 32bit"
- "Windows 8 32bit"



Za korišćenje programa "MultiScreen" preporučuje se operativni sistem "Windows 2000" ili noviji.

"Hardver"

- Najmanje 32 MB memorije

- Najmanje 60 MB slobodnog prostora na čvrstom disku

8.2.2 Uklanjanje softvera

Kliknite na **[Start]**, izaberite **[Podešavanja]/[Kontrolna tabla]**, a zatim dvaput kliknite na **[Dodaj ili ukloni programe]**.

Izaberite "MultiScreen "iz spiska programa, a zatim kliknite na dugme **[Dodaj/izbriši]**.

9.1 Šta je potrebno da uradite pre nego što se obratite korisničkoj službi kompanije Samsung

9.1.1 Testiranje proizvoda



Pre nego što se obratite korisničkoj službi kompanije Samsung, testirajte proizvod na sledeći način. Ako problem i dalje postoji, obratite se korisničkoj službi kompanije Samsung.

Pomoću funkcije za testiranje proizvoda proverite da li proizvod radi ispravno.

Ako je ekran isključen, a indikator napajanja trepće iako je proizvod ispravno povezan sa računarom, izvršite samostalni dijagnostički test.

- 1 Isključite računar i proizvod.
- 2 Iskopčajte kabl iz proizvoda.
- 3 Uključivanje proizvoda.
- 4 Ako se pojavi poruka **Check Signal Cable**, proizvod ispravno funkcioniše.



Ako je ekran i dalje prazan, proverite računarski sistem, video kontroler i kabl.

9.1.2 Provera rezolucije i frekvencije

Za režim koji premašuje podržanu rezoluciju (pogledajte "10.3 Tabela standardnih signalnih režima") nakratko će se pojaviti poruka **Not Optimum Mode**.

9.1.3 Proverite sledeće.

Problemi sa instalacijom (PC režim)	
Ekran se neprestano uključuje i isključuje.	Proverite da li je kabl između proizvoda i računara ispravno povezan i da li su konektori dobro legli. (Pogledajte "2.3 Povezivanje i korišćenje računara")
Problemi sa ekranom	
LED indikator napajanja je isključen. Ekran ne može da se uključi.	Proverite da li je kabl za napajanje ispravno povezan. (Pogledajte "2.3 Povezivanje i korišćenje računara")

Problemi sa ekranom	
Pojavljuje se poruka " Check Signal Cable ".	<p>Proverite da li je kabl ispravno povezan sa proizvodom. (Pogledajte "2.3Povezivanje i korišćenje računara")</p> <p>Proverite da li je uređaj koji je povezan sa proizvodom uključen.</p>
"Prikazaće se poruka „ Not Optimum Mode “.	<p>Ova poruka se pojavljuje ako signal sa grafičke kartice premašuje maksimalnu rezoluciju ili frekvenciju za proizvod.</p> <p>Promenite maksimalnu rezoluciju i frekvenciju tako da odgovaraju performansama proizvoda u skladu sa tabelom standardnog signalnog režima (stranica77).</p>
Slika na ekranu je izobličena.	Proverite vezu kabla sa proizvodom (pogledajte "2.3Povezivanje i korišćenje računara")
Slika na ekranu je nejasna. Slika na ekranu je zamućena.	<p>Prilagodite opcije Coarse (stranica40) i Fine (stranica41).</p> <p>Uklonite dodatnu opremu (produžni video kabl itd.) i pokušajte ponovo.</p> <p>Podesite rezoluciju i frekvenciju na preporučeni nivo. (Pogledajte "10.1Opšte")</p>
Slika na ekranu je nestabilna i podrhtava.	Proverite da li su rezolucija i frekvencija za računar unutar opsega rezolucija i frekvencija kompatibilnih sa proizvodom. Zatim, po potrebi, promenite postavke tako što ćete kao referencu koristiti tabelu standardnih signalnih režima (stranica77) u ovom priručniku i meni INFORMATION na proizvodu.
Na levoj strani ekrana se pojavljuju senke ili dvostruke slike.	
Ekran je previše osvetljen. Ekran je premalo osvetljen.	Prilagodite opcije Brightness (stranica36) i Contrast (stranica37).
Boje na ekranu nisu usaglašene.	Promenite postavke funkcije COLOR . (Pogledajte "Konfigurisanje svetle nijanse")
Boje na ekranu imaju senku i izobličene su.	Promenite postavke funkcije COLOR . (Pogledajte "Konfigurisanje svetle nijanse")
Bela boja nije u potpunosti bela.	Promenite postavke funkcije COLOR . (Pogledajte "Konfigurisanje svetle nijanse")
Na ekranu nema slike, a LED indikator napajanja treperi na svakih 0,5–1 sekundi.	<p>Proizvod je u režimu za uštedu energije.</p> <p>Pritisnite bilo koji taster na tastaturi ili pomerite miš da biste se vratili na prethodni ekran.</p>

Problemi sa izvornim uređajem

Prilikom pokretanja računara čuje se zvučni signal.

Ako se prilikom pokretanja računara čuje zvučni signal, odnesite računar na servisiranje.

9.2 Pitanja i odgovori

Pitanje	Odgovor
Kako mogu da promenim frekvenciju?	<p>Podesite frekvenciju na grafičkoj kartici.</p> <ul style="list-style-type: none"> Windows XP: Izaberite stavke Kontrolna tabla → Izgled i teme → Prikaz → Postavke → Više opcija → Monitor, i prilagodite stavku Učestalost osvežavanja u okviru Postavke monitora. Windows ME/2000: Izaberite stavke Kontrolna tabla → Ekran → Postavke → Više opcija → Monitor i prilagodite stavku Učestalost osvežavanja u okviru Postavke monitora. Windows Vista: Izaberite stavke Kontrolna tabla → Izgled i personalizacija → Personalizacija → Postavke prikaza → Više opcija za postavke → Monitor i prilagodite stavku Učestalost osvežavanja u okviru Postavke monitora. Windows 7: Izaberite stavke Kontrolna tabla → Izgled i personalizacija → Ekran → Rezolucija ekrana → Više opcija za postavke → Monitor i prilagodite stavku Učestalost osvežavanja u okviru Postavke monitora. Windows 8: Izaberite stavke Postavke → Kontrolna tabla → Izgled i personalizacija → Ekran → Rezolucija ekrana → Više opcija za postavke → Monitor i prilagodite stavku Učestalost osvežavanja u okviru Postavke monitora.



Pitanje	Odgovor
Kako da promenim rezoluciju?	<ul style="list-style-type: none"> Windows XP: Izaberite Kontrolna tabla → Izgled i teme → Prikaz → Postavke i podesite rezoluciju. Windows ME/2000: Izaberite Kontrolna tabla → Prikaz → Postavke i podesite rezoluciju. Windows Vista: Izaberite Kontrolna tabla → Izgled i personalizacija → Personalizuj → Postavke prikaza i podesite rezoluciju. Windows 7: Izaberite Kontrolna tabla → Izgled i personalizacija → Prikaz → Podesi rezoluciju i podesite rezoluciju. Windows 8: Izaberite Postavke → Kontrolna tabla → Izgled i personalizacija → Prikaz → Podesi rezoluciju, i podesite rezoluciju.
Kako mogu da podesim režim za uštedu energije?	<ul style="list-style-type: none"> Windows XP: Režim za uštedu energije možete da podesite ako izaberete Kontrolna tabla → Izgled i teme → Prikaz → Postavke čuvara ekrana ili pomoću BIOS-a na računaru. Windows ME/2000: Režim za uštedu energije možete da podesite ako izaberete Kontrolna tabla → Prikaz → Postavke čuvara ekrana ili pomoću BIOS-a na računaru. Windows Vista: Režim za uštedu energije možete da podesite ako izaberete Kontrolna tabla → Izgled i personalizacija → Personalizuj → Postavke čuvara ekrana ili pomoću BIOS-a na računaru. Windows 7: Režim za uštedu energije možete da podesite ako izaberete Kontrolna tabla → Izgled i personalizacija → Personalizuj → Postavke čuvara ekrana ili pomoću BIOS-a na računaru. Windows 8: Režim za uštedu energije možete da podesite ako izaberete Postavke → Kontrolna tabla → Izgled i personalizacija → Personalizuj → Postavke čuvara ekrana ili pomoću BIOS-a na računaru.



Dodatna uputstva za prilagođavanje potražite u priručniku za korisnike računara ili grafičke kartice.

10.1 Opšte

Naziv modela		S19B150B	S24B150BL
ekran	Veličina	18,5 inčima (47 cm)	23,6 inčima (59 cm)
	Površina ekrana	409,8 mm (H) x 230,4 mm (V)	521,28 mm (H) x 293,22 mm (V)
Sinhronizacija	Horizontalna frekvencija	30 ~ 81 kHz	
	Vertikalna frekvencija	56 ~ 75 kHz	
Boje ekrana		16,7 miliona	
Rezolucija	Optimalna rezolucija	1366x768@60Hz	1920x1080@60Hz
	Maksimalna rezolucija	1366x768@60Hz	1920x1080@60Hz
Maksimalna brzina osvežavanja piksela		95MHz (analogni,digitalni)	164MHz (analogni,digitalni)
Napajanje		Ovaj proizvod koristi napajanje od 100 do 240 V. Pogledajte oznaku na poleđini proizvoda jer standardni napon može da se razlikuje u zavisnosti od zemlje.	
Priključci za signal		15-pinski-na-15-pinski D-sub kabl, može se ukloniti Konektor DVI-D na DVI-D, može se ukloniti	
Dimenzije (Š x D x V)/težina	Bez postolja	445 x 273 x 53 mm	569 x 342 x 53 mm
	Sa postoljem	445 x 348 x 177 mm / 2,1 kg	569 x 416 x 197 mm / 3,6 kg
Zaštita okoline	Rad	Temperatura: 10°C – 40°C (50°F – 104°F) Vlažnost vazduha: 10 % – 80 %, bez kondenzacije	
	Skladištenje	Temperatura: -20°C – 45°C (-4°F – 113°F) Vlažnost vazduha: 5 % – 95 %, bez kondenzacije	
Plug-and-Play		Ovaj monitor može da se instalira i koristi sa sistemima koji podržavaju funkciju Plug-and-Play. Dvosmerna razmena podataka između monitora i računara poboljšava postavke monitora. Instalacija monitora obavlja se automatski. Međutim, ako želite, možete da prilagodite postavke instalacije.	
Tačke na ekranu (pikseli)		Zbog načina proizvodnje ovog uređaja, na LCD monitoru približno 1 u milion piksela može da bude svetliji ili tamniji. Ova nepravilnost ne utiče na performanse proizvoda.	

-  Navedene specifikacije mogu da se promene bez najave radi poboljšanja kvaliteta.
-  Ovaj uređaj je digitalni aparat klase B.

10.2 Ušteda energije

Funkcija uštede energije na ovom proizvodu smanjuje potrošnju struje tako što isključuje ekran i menja boju LED indikatora napajanja kada se proizvod ne koristi određeni vremenski period. Napajanje se ne isključuje u režimu za uštedu energije. Da biste ponovo uključili ekran, pritisnite bilo koji taster na tastaturi ili pomerite miš. Režim za uštedu energije je dostupan samo kada je proizvod povezan sa računarom koji poseduje funkciju za uštedu energije.

Ušteda energije	Normalan rad	Režim za uštedu energije	Isključivanje (dugme za uključivanje/ isključivanje)
Indikator napajanja	Uključen	Treperi	Isključen
Potrošnja energije (S19B150B)	20 W	standardno 0,3 W	standardno 0,3 W
Potrošnja energije (S24B150BL)	30 W	standardno 0,4 W	standardno 0,4 W



- Prikazani nivo potrošnje energije može da se razlikuje u zavisnosti od radnih uslova ili promene postavki.
- Da biste smanjili potrošnju energije na 0 vati, isključite prekidač za napajanje na zadnjoj strani proizvoda ili iskopčajte kabl za napajanje. Uverite se da ste iskopčali kabl za napajanje ako nećete koristiti proizvod u dužem vremenskom periodu. Da biste potrošnju struje sveli na 0 vata kada nije dostupan prekidač za napajanje, isključite kabl za napajanje.

10.3 Tabela standardnih signalnih režima



- Zahvaljujući karakteristikama ekrana, ovaj proizvod može da se podesi na samo jednu rezoluciju za svaku veličinu ekrana kako bi se postigao optimalni kvalitet slike. Zbog toga rezolucija koja se razlikuje od navedene može da umanja kvalitet slike. Da biste to izbegli, preporučuje se da izaberete optimalnu rezoluciju navedenu za veličinu ekrana vašeg proizvoda.
- Proverite frekvenciju nakon što običan monitor (povezan sa računarom) zamenite LCD monitorom. Ako LCD monitor ne podržava frekvenciju od 85 Hz, promenite vertikalnu frekvenciju na 60 Hz na običnom monitoru, pre nego što ga zamenite LCD monitorom.

Ako se signal koji pripada sledećim standardnim signalnim režimima prenosi sa računara, ekran će se automatski prilagoditi. Ako signal koji se emituje sa računara ne spada u ove signalne režime, može da bude prikazan prazan ekran, uz uključen LED indikator. U tom slučaju, promenite postavke u skladu sa sledećom tabelom, pridržavajući se korisničkog priručnika za grafičku karticu.

S19B150B

Rezolucija	Horizontalna frekvencija (kHz)	Vertikalna frekvencija (Hz)	Brzina osvežavanja piksela (MHz)	Polaritet sinhronizacije (H/V)
IBM, 720 x 400	31,469	70,087	28,322	-/+
MAC, 640 x 480	35,000	66,667	30,240	-/-
MAC, 832 x 624	49,726	74,551	57,284	-/-
VESA, 640 x 480	31,469	59,940	25,175	-/-
VESA, 640 x 480	37,861	72,809	31,500	-/-
VESA, 640 x 480	37,500	75,000	31,500	-/-
VESA, 800 x 600	35,156	56,250	36,000	+/+
VESA, 800 x 600	37,879	60,317	40,000	+/+
VESA, 800 x 600	48,077	72,188	50,000	+/+
VESA, 800 x 600	46,875	75,000	49,500	+/+
VESA, 1024 x 768	48,363	60,004	65,000	-/-
VESA, 1024 x 768	56,476	70,069	75,000	-/-
VESA, 1024 x 768	60,023	75,029	78,750	+/+
VESA, 1366 x 768	47,712	59,790	85,500	+/+
VESA, 1280 x 720	45,000	60,000	74,250	+/+

S24B150BL

Rezolucija	Horizontalna frekvencija (kHz)	Vertikalna frekvencija (Hz)	Brzina osvežavanja piksela (MHz)	Polaritet sinhronizacije (H/V)
IBM, 720 x 400	31,469	70,087	28,322	-/+
VESA DMT, 640 x 480	31,469	59,940	25,175	-/-
MAC, 640 x 480	35,000	66,667	30,240	-/-
VESA DMT, 640 x 480	37,861	72,809	31,500	-/-
VESA DMT, 640 x 480	37,500	75,000	31,500	-/-
VESA DMT, 800 x 600	35,156	56,250	36,000	+/+
VESA DMT, 800 x 600	37,879	60,317	40,000	+/+
VESA DMT, 800 x 600	48,077	72,188	50,000	+/+
VESA DMT, 800 x 600	46,875	75,000	49,500	+/+
MAC, 832 x 624	49,726	74,551	57,284	-/-
VESA DMT, 1024 x 768	48,363	60,004	65,000	-/-
VESA DMT, 1024 x 768	56,476	70,069	75,000	-/-
VESA DMT, 1024 x 768	60,023	75,029	78,750	+/+
VESA DMT, 1152 x 864	67,500	75,000	108,000	+/+
MAC, 1152 x 870	68,681	75,062	100,000	-/-
VESA DMT, 1280 x 720	45,000	60,000	74,250	+/+
VESA DMT, 1280 x 800	49,702	59,810	83,500	-/+
VESA DMT, 1280 x 1024	63,981	60,020	108,000	+/+
VESA DMT, 1280 x 1024	79,976	75,025	135,000	+/+
VESA DMT, 1440 x 900	55,935	59,887	106,500	-/+
VESA DMT, 1600 x 900	60,000	60,000	108,000	+/+
VESA DMT, 1680 x 1050	65,290	59,954	146,250	-/+
VESA DMT, 1920 x 1080	67,500	60,000	148,500	+/+



- Horizontalna frekvencija

Vreme potrebno za skeniranje jedne linije od leve do desne strane ekrana naziva se horizontalni ciklus. Inverzni broj horizontalnog ciklusa naziva se horizontalna frekvencija. Horizontalna frekvencija meri se u kilohercima (kHz).

- Vertikalna frekvencija

Ponavljanje iste slike desetinama puta u sekundi omogućava vam prikazivanje prirodnih slika. Frekvencija ponavljanja naziva se „vertikalna frekvencija“ ili „učestalost osvežavanja“ i meri se u Hz.

Obratite se kompaniji SAMSUNG WORLDWIDE



Ako imate pitanja ili komentara o Samsung proizvodima, obratite se korisničkom centru kompanije SAMSUNG.

NORTH AMERICA		
U.S.A	1-800-SAMSUNG (726-7864)	http://www.samsung.com
CANADA	1-800-SAMSUNG (726-7864)	http://www.samsung.com/ca (English) http://www.samsung.com/ca_fr (French)
MEXICO	01-800-SAMSUNG (726-7864)	http://www.samsung.com
LATIN AMERICA		
ARGENTINE	0800-333-3733	http://www.samsung.com
BOLIVIA	800-10-7260	http://www.samsung.com
BRAZIL	0800-124-421 4004-0000	http://www.samsung.com
CHILE	800-SAMSUNG (726-7864) From mobile 02-482 82 00	http://www.samsung.com
COLOMBIA	01-8000112112	http://www.samsung.com
COSTA RICA	0-800-507-7267	http://www.samsung.com/latin (Spanish) http://www.samsung.com/latin_en (English)
DOMINICA	1-800-751-2676	http://www.samsung.com/latin (Spanish) http://www.samsung.com/latin_en (English)
ECUADOR	1-800-10-7267	http://www.samsung.com/latin (Spanish) http://www.samsung.com/latin_en (English)
EL SALVADOR	800-6225	http://www.samsung.com/latin (Spanish) http://www.samsung.com/latin_en (English)

LATIN AMERICA		
GUATEMALA	1-800-299-0013	http://www.samsung.com/latin (Spanish) http://www.samsung.com/latin_en (English)
HONDURAS	800-27919267	http://www.samsung.com/latin (Spanish) http://www.samsung.com/latin_en (English)
JAMAICA	1-800-234-7267	http://www.samsung.com
NICARAGUA	00-1800-5077267	http://www.samsung.com/latin (Spanish) http://www.samsung.com/latin_en (English)
PANAMA	800-7267	http://www.samsung.com/latin (Spanish) http://www.samsung.com/latin_en (English)
PERU	0-800-777-08	http://www.samsung.com
PUERTO RICO	1-800-682-3180	http://www.samsung.com
TRINIDAD & TOBAGO	1-800-SAMSUNG (726-7864)	http://www.samsung.com
VENEZUELA	0-800-100-5303	http://www.samsung.com

EUROPE		
AUSTRIA	0810 - SAMSUNG (7267864,€ 0.07/min)	http://www.samsung.com
BELGIUM	02-201-24-18	http://www.samsung.com/be (Dutch) http://www.samsung.com/be_fr (French)
BOSNIA	05 133 1999	http://www.samsung.com
BULGARIA	07001 33 11 , normal tariff	http://www.samsung.com
CROATIA	062 SAMSUNG (062 726 7864)	http://www.samsung.com
CYPRUS	8009 4000 only from landline(+30) 210 6897691 from mobile and land line	http://www.samsung.com

EUROPE		
CZECH	800-SAMSUNG (800-726786)	http://www.samsung.com
	Samsung Electronics Czech and Slovak, s.r.o., Oasis Florenc, Sokolovská 394/17, 180 00, Praha 8	
DENMARK	70 70 19 70	http://www.samsung.com
EIRE	0818 717100	http://www.samsung.com
ESTONIA	800-7267	http://www.samsung.com
FINLAND	09 85635050	http://www.samsung.com
FRANCE	01 48 63 00 00	http://www.samsung.com
GERMANY	0180 5 SAMSUNG bzw. 0180 5 7267864* (*0,14 €/Min. aus dem dt. Festnetz, aus dem Mobilfunk max. 0,42 €/Min.)	http://www.samsung.com
GREECE	80111-SAMSUNG (80111 726 7864) only from land line(+30) 210 6897691 from mobile and land line	http://www.samsung.com
HUNGARY	06-80-SAMSUNG (726-7864)	http://www.samsung.com
ITALIA	800-SAMSUNG (726-7864)	http://www.samsung.com
LATVIA	8000-7267	http://www.samsung.com
LITHUANIA	8-800-77777	http://www.samsung.com
LUXEMBURG	261 03 710	http://www.samsung.com
MONTENEGRO	020 405 888	http://www.samsung.com
NETHERLANDS	0900 - SAMSUNG (0900- 7267864) (€ 0,10/Min)	http://www.samsung.com
NORWAY	815 56480	http://www.samsung.com
POLAND	0 801-1SAMSUNG (172-678) +48 22 607-93-33	http://www.samsung.com
PORTUGAL	808 20-SAMSUNG (808 20 7267)	http://www.samsung.com
ROMANIA	08008 SAMSUNG (08008 726 7864) TOLL FREE No.	http://www.samsung.com
SERBIA	0700 Samsung (0700 726 7864)	http://www.samsung.com
SLOVAKIA	0800 - SAMSUNG (0800-726 786)	http://www.samsung.com
SPAIN	902 - 1 - SAMSUNG (902 172 678)	http://www.samsung.com

EUROPE		
SWEDEN	0771 726 7864 (SAMSUNG)	http://www.samsung.com
SWITZERLAND	0848-SAMSUNG (7267864, CHF 0.08/min)	http://www.samsung.com/ch (German) http://www.samsung.com/ch_fr (French)
U.K	0330 SAMSUNG (7267864)	http://www.samsung.com

CIS		
ARMENIA	0-800-05-555	http://www.samsung.com
AZERBAIJAN	088-55-55-555	http://www.samsung.com
BELARUS	810-800-500-55-500	http://www.samsung.com
GEORGIA	0-800-555-555	http://www.samsung.com
KAZAKHSTAN	8-10-800-500-55-500 (GSM: 7799)	http://www.samsung.com
KYRGYZSTAN	00-800-500-55-500	http://www.samsung.com
MOLDOVA	0-800-614-40	http://www.samsung.com
MONGOLIA	+7-800-555-55-55	http://www.samsung.com
RUSSIA	8-800-555-55-55	http://www.samsung.com
TADJIKISTAN	8-10-800-500-55-500	http://www.samsung.com
UKRAINE	0-800-502-000	http://www.samsung.com/ua (Ukrainian) http://www.samsung.com/ua_ru (Russian)
UZBEKISTAN	8-10-800-500-55-500	http://www.samsung.com

ASIA PACIFIC		
AUSTRALIA	1300 362 603	http://www.samsung.com
CHINA	400-810-5858	http://www.samsung.com
HONG KONG	(852) 3698 - 4698	http://www.samsung.com/hk (Chinese) http://www.samsung.com/hk_en (English)

ASIA PACIFIC		
INDIA	1800 1100 11 3030 8282 1800 3000 8282 1800 266 8282	http://www.samsung.com
INDONESIA	0800-112-8888 021-5699-7777	http://www.samsung.com
JAPAN	0120-327-527	http://www.samsung.com
MALAYSIA	1800-88-9999	http://www.samsung.com
NEW ZEALAND	0800 SAMSUNG (0800 726 786)	http://www.samsung.com
PHILIPPINES	1-800-10-SAMSUNG (726-7864) for PLDT 1-800-3-SAMSUNG (726-7864) for Digitel 1-800-8-SAMSUNG (726-7864) for Globe 02-5805777	http://www.samsung.com
SINGAPORE	1800-SAMSUNG (726-7864)	http://www.samsung.com
TAIWAN	0800-329-999 0266-026-066	http://www.samsung.com
THAILAND	1800-29-3232 02-689-3232	http://www.samsung.com
VIETNAM	1 800 588 889	http://www.samsung.com

MIDDIE EAST		
BAHRAIN	8000-4726	http://www.samsung.com/ae (English) http://www.samsung.com/ae_ar (Arabic)
EGYPT	08000-726786	http://www.samsung.com
IRAN	021-8255	http://www.samsung.com
JORDAN	800-22273 065777444	http://www.samsung.com
KUWAIT	183-2255	http://www.samsung.com/ae (English) http://www.samsung.com/ae_ar (Arabic)
MOROCCO	080 100 2255	http://www.samsung.com

MIDDLE EAST		
OMAN	800-SAMSUNG (726-7864)	http://www.samsung.com/ae (English) http://www.samsung.com/ae_ar (Arabic)
SAUDI ARABIA	9200-21230	http://www.samsung.com/ae (English) http://www.samsung.com/ae_ar (Arabic)
TURKEY	444 77 11	http://www.samsung.com
U.A.E	800-SAMSUNG (726-7864)	http://www.samsung.com

AFRICA		
ANGOLA	91-726-7864	http://www.samsung.com
BOTSWANA	0800-726-000	http://www.samsung.com
CAMEROON	7095- 0077	http://www.samsung.com
COTE D' IVOIRE	8000 0077	http://www.samsung.com
GHANA	0800-10077 0302-200077	http://www.samsung.com
KENYA	0800 724 000	http://www.samsung.com
NAMIBIA	8197267864	http://www.samsung.com
NIGERIA	0800-726-7864	http://www.samsung.com
SENEGAL	800-00-0077	http://www.samsung.com
SOUTH AFRICA	0860-SAMSUNG (726-7864)	http://www.samsung.com
TANZANIA	0685 88 99 00	http://www.samsung.com
UGANDA	0800 300 300	http://www.samsung.com
ZAMBIA	211350370	http://www.samsung.com

Odgovornost za uslugu plaćanja (trošak za klijente)



Kada se zahteva usluga, uprkos garanciji možemo vam naplatiti posetu serviseru u sledećim slučajevima.

Nije u pitanju kvar proizvoda

Čišćenje proizvoda, prilagođavanje, objašnjavanje, ponovna instalacija itd.

- Ako serviser daje uputstva za korišćenje televizora ili jednostavno prilagođava opcije bez rasklapanja proizvoda.
- Ako su do kvara doveli faktori iz okruženja (Internet, antena, žični signal itd.)
- Ako se proizvod ponovo instalira ili se povežu dodatni uređaji nakon prve instalacije kupljenog proizvoda.
- Ako se proizvod ponovo instalira da bi se premestio na drugo mesto ili u drugu kuću.
- Ako klijent zahteva uputstva za upotrebu zbog proizvoda drugog preduzeća.
- Ako klijent zahteva uputstva za upotrebu mreže ili proizvoda drugog preduzeća.
- Ako klijent zahteva instalaciju i podešavanje softvera za proizvod.
- Ako serviser uklanja/čisti prašinu ili strane materijale iz proizvoda.
- Ako klijent zahteva dodatnu instalaciju nakon kupovine proizvoda putem kupovine od kuće ili na mreži.

Oštećenje proizvoda do kojeg je došlo krivicom klijenta

Oštećenje proizvoda do kojeg je dovelo nepravilno rukovanje klijenta ili neispravna popravka.

Ako je do oštećenja proizvoda dovelo sledeće:

- spoljni udarac ili pad.
- Korišćenje robe ili nespecifikovanog Samsung proizvoda koji se prodaje odvojeno.
- Popravka od strane osobe koja nije inženjer spoljnog preduzeća za pružanje usluga ili partnera preduzeća Samsung Electronics Co., Ltd.
- Prepravka ili popravka proizvoda od strane klijenta.
- Korišćenje proizvoda na neispravnom naponu ili sa neovlašćenim električnim vezama.
- Nepoštovanje „upozorenja“ u korisničkom priručniku.

Ostalo

- Ako proizvod otkaže usled prirodne katastrofe (grom, požar, zemljotres, poplava itd.).
- Ako se potrošne komponente iskoriste (baterija, toner, fluorescentna svetla, glava, vibrator, lampica, filter, traka itd.)



Ako klijent zahteva uslugu u slučaju nepostojanja kvara na proizvodu, može se naplatiti naknada za pružanje usluge. Zato prvo pročitajte korisnički priručnik.

Ispravno odlaganje

Pravilno odlaganje ovog proizvoda (električna i elektronska oprema za odlaganje)



(Primenjuje su u zemljama sa odvojenim sistemima za prikupljanje otpada)

Ovo obeležje na proizvodu, dodaci ili dokumentacija označavaju to da proizvod i njegovi elektronski dodaci (npr. punjač, slušalice, USB kabl) ne bi smeli da se odlažu zajedno sa ostalim otpadom iz domaćinstva, kada im istekne vek trajanja. Da biste sprečili moguće ugrožavanje čovekove okoline ili ljudskog zdravlja usled nekontrolisanog odlaganja, odvojite ove proizvode od ostalog otpada i odgovorno ga reciklirajte kako biste promovisali trajnu ponovnu upotrebu materijalnih resursa.

Kućni korisnici treba da se obrate prodavcu kod koga su kupili ovaj proizvod ili lokalnoj državnoj ustanovi kako bi se upoznali sa detaljima o mestu i načinu na koji mogu da izvrše recikliranje ovih proizvoda koje će biti bezbedno po čovekovu okolinu.

Poslovni korisnici treba da se obrate dobavljaču i provere uslove i odredbe ugovora o kupovini. Ovaj proizvod i njegovi elektronski dodaci prilikom odlaganja ne treba da se mešaju saostalim komercijalnim otpadom.

Terminologija

OSD (prikaz na ekranu)

Prikaz na ekranu (OSD) omogućava vam da konfigurirate postavke na ekranu da biste optimizovali kvalitet slike prema potrebama. Omogućava vam da promenite svetlinu ekrana, nijansu, veličinu i mnoge druge postavke pomoću menija prikazanih na ekranu.

Gama

Meni za gamu prilagođava skalu sivih tonova koja predstavlja srednje nijanse na ekranu. Prilagođavanje svetline osvetljava ceo ekran, ali prilagođavanje game posvetljava samo srednju svetlinu.

Skala sivih tonova

Skala predstavlja nivoe intenziteta boje koji pokazuju varijacije promene boje od tamnih oblasti ka svetlijim oblastima na ekranu. Promene svetline ekrana se izražavaju varijacijama crne i bele, a skala sivih tonova se odnosi na srednju oblast između crne i bele. Promena skale sivih tonova putem prilagođavanja game promeniće srednju svetlinu ekrana.

Brzina skeniranja

Brzina skeniranja ili učestalost osvežavanja predstavlja učestalost osvežavanja ekrana. Podaci ekrana se prenose dok se osvežava kako bi se prikazala slika iako to osvežavanje nije vidljivo golim okom. Broj osvežavanja ekrana se naziva brzina skeniranja i meri se u Hz. Brzina skeniranja od 60 Hz znači da se ekran osvežava 60 puta u sekundi. Brzina skeniranja ekrana zavisi od performansi grafičkih kartica u računaru i monitora.

Horizontalna frekvencija

Znakovi ili slike prikazani na ekranu monitora sastoje se od brojnih tačaka (piksela). Pikseli se prenose u horizontalnim linijama koje se zatim vertikalno raspoređuju da bi se kreirala slika. Horizontalna frekvencija se meri u kHz i predstavlja broj prenosa horizontalnih linija po sekundi i njihovog prikaza na ekranu monitora. Horizontalna frekvencija od 85 znači da se horizontalne linije koje čine sliku prenose 85.000 puta po sekundi, a horizontalna frekvencija se označava kao 85 kHz.

Vertikalna frekvencija

Jednu sliku čine brojne horizontalne linije. Vertikalna frekvencija se meri u Hz i predstavlja broj slika koje je moguće kreirati u sekundi putem tih horizontalnih linija. Vertikalna frekvencija od 60 znači da se slika prenosi 60 puta u sekundi. Vertikalna frekvencija se naziva i „učestalost osvežavanja“ i utiče na treperenje ekrana.

Rezolucija

Rezolucija je broj horizontalnih i vertikalnih piksela koji čine ekran. Rezolucija označava nivo detalja prikaza.

Viša rezolucija prikazuje veću količinu informacija na ekranu i pogodna je za izvršavanje više zadataka istovremeno.

Na primer, rezolucija od 1920 x 1080 sastoji se od 1.920 horizontalnih piksela (horizontalna frekvencija) i 1.080 vertikalnih linija (vertikalna rezolucija).

Plug & Play

Funkcija Plug & Play omogućava automatsku razmenu informacija između monitora i računara da bi se stvorilo optimalno okruženje za prikaz.

Monitor koristi VESA DDC (međunarodni standard) za izvršavanje funkcije Plug & Play.

A

Automatski izvor signala 59

Autorska prava 7

B

Bezbednosne mere predostrožnosti 10

C

Crvena 43

Č

Čišćenje 8

D

Delovi 21

Dodatak 80

E

Ekološki prihvatljiva ušteda 53

F

Fino 41

G

Gama 47

Grubo 40

I

INFORMACIJE 62

Instalacija 24

Ispravno odlaganje 87

J

Jezik 52

K

Kontrast 37

M

MultiScreen 66

N

Nijansa boje 46

O

Obratite se kompaniji SAMSUNG
WORLDWIDE 80

Odgovornost za uslugu plaćanja trošak za
klijente 86

Opšte 74

Osvetljenost 36

Oštrina 38

P

PCAV režim 56

Pitanja i odgovori 72

Plava 45

Podešavanje tajmera za isključivanje 55

Ponavljanje za tastere 57

Povezivanje i korišćenje računara 28

Pravilno držanje tela prilikom upotrebe
proizvoda 18

Pre povezivanja 27

Prikaži vreme 60

Prilagođeni taster 58

Provera sadržaja pakovanja 19

Prozirnost menija 61

R

Resetuj [51](#)

S

SAMSUNG MAGIC Bright [39](#)

SAMSUNG MAGIC Color [42](#)

Š

Šta je potrebno da uradite pre nego što se
obratite korisničkoj službi kompanije
Samsung [69](#)

T

Tabela standardnih signalnih režima [77](#)

U

Ukljisklj tajmera za isključivanje [54](#)

V

Veličina slike [49](#)

Z

Zelena [44](#)